Кр. 26.2/3
Ч-49

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ ЛѢТОПИСИ ВЛАДИМІРСКАГО ГУБЕРНСКАГО ЗЕМСТВА.

Годъ 1906.

Часть I.

1-й выпускъ.

Метеорологическія наблюденія, сдѣланныя въ 1906 г. на станціяхъ 2-го разряда Владимірской губерніи, напечатанныя по международной формѣ.

2-й выпускъ.

Метеорологическія наблюденія, сдѣланныя въ 1906 г. на станціяхъ 3-го разряда Владимірской губерніи, напечатанныя по формѣ „Лѣтописей Николаевской Главной Физической Обсерваторіи."

А. Черный.

Annales météorologiques du Zemstvo du gouvernement de Vladimir.

Année 1906.

Partie I.

1r fascicule.

Observations météorologiques faites en 1906 aux stations du II ordre du gouvernement de Vladimir, publiées d'après la forme internationale.

2d fascicule.

Observations météorologiques faites en 1906 aux stations du III ordre du gouvernement de Vladimir, publiées d'après la forme des „Annales de l'Observatoire physique Central Nicolas".

A. Tcherny.

Владиміръ на Клязьмѣ.
Типо-литографія губернской земской управы.
1908.

29/XII 82

ЛИСТОК СРОКА ВОЗВРАТА

КНИГА ДОЛЖНА БЫТЬ
ВОЗВРАЩЕНА НЕ ПОЗЖЕ
УКАЗАННОГО ЗДЕСЬ СРОКА

Колич. пред. выдач

15/XII 73		
3/II-75		
12/IX 89		
6/VIII 91		
18/IX 91		
15/IX 95		
И 10 97		

Кр. 551.51
4-49

Кр. 26.23
4-49

Государственная
БИБЛИОТЕКА
СССР
им. В. И. Ленина
ПОГАШЕНО

ВЛАДИМИРСКАЯ
Областная Библиотека

Кр. 1937 10
11

Оглавленіе части I.

1-го выпуска.

Стр.

Предисловіе . . . . . 3—4

Введеніе. Число станцій, характеристика наблюденій, методы обработки, списокъ станцій въ алфавитномъ порядкѣ, списокъ станцій по уѣздамъ . . . . . 5—15

Замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ (въ алфавитномъ порядкѣ) . . 15—23

Обозрѣніе станцій, помѣщенныхъ въ 1-мъ выпускѣ . . . . . 24—25

Срочныя ежедневныя наблюденія станцій:

Владиміръ на Клязьмѣ . . . . . 1—6

Успенская ферма. . . . . 7—12

Ежемѣсячные и годовые выводы изъ наблюденій станцій II разряда (въ алфавитномъ порядкѣ). . . . . 1—7

Свѣдѣнія о послѣднемъ морозѣ и послѣднемъ снѣгѣ въ первомъ полугодіи и первомъ морозѣ и первомъ снѣгѣ во второмъ полугодіи 1906 г. 9

2-го выпуска.

I. Общее введеніе и алфавитный списокъ станцій . . . . . 3—5

II. Наблюденія надъ атмосферными осадками 1906 г. 6

Замѣчаніе объ отдѣльныхъ станціяхъ 7

Числовыя таблицы:

Таб. I. Мѣсячныя и годовыя количества атмосферныхъ осадковъ и число дней съ осадками, снѣгомъ и градомъ 8—9

Таб. II. Мѣсячныя и годовыя наибольшія суточныя количества осадковъ . . . . . 10—11

III. Наблюденія надъ грозами въ 1906 г. . . . . 12—13

IV. Наблюденія надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ въ 1906 г. . 13—14

V. Наблюденія надъ снѣжнымъ покровомъ зимою 1905—1906 г.г. . 14—15

Кн. 55102

ВЛАДИМИРСКАЯ
Областная Библиотека

Замѣченныя опечатки:

Страница.	Строка.	Напечатано.	Надо.
11	Сверху 22	подала	падала
25	Названіе 1-й станціи (Послѣдній столбецъ)	Ivanovo-Vosnesensk	Ivanovo-Voznesensk
25	Названіе 3-й станціи (Послѣдній столбецъ)	Chuia	Chouïa

Выпускъ I.

Предисловіе къ изданію „Лѣтописей".

Метеорологическая сельско-хозяйственная сѣть Владимірскаго губернскаго земства имѣетъ своею цѣлью на ряду съ изученіемъ общихъ метеорологическихъ условій Владимірской губерніи изученіе этихъ условій и въ отношеніи ихъ къ главнѣйшимъ мѣстнымъ сельско-хозяйственнымъ культурамъ. Въ виду этого на всѣхъ станціяхъ, гдѣ это возможно (находящихся не въ городахъ) производятся и метеорологическія наблюденія по инструкціямъ, даннымъ Императорскою академіею наукъ въ руководство таковымъ станціямъ, и наблюденія надъ произрастаніемъ главнѣйшихъ мѣстныхъ сельско-хозяйственныхъ растеній (наблюденія фито-фенелогическія). Всѣ матеріалы наблюденій настоящаго 1906 г. обрабатываются въ двухъ направленіяхъ и помѣщаются:

Въ части I матеріалы метеорологическіе изъ наблюденій станцій II разряда и станцій III разряда (дождемѣрныхъ) по методамъ, принятымъ Николаевской главной физической обсерваторіей, т.-е. по періодамъ гражданскаго исчисленія времени—въ среднихъ мѣсячныхъ и годовыхъ и для двухъ станцій—Владиміра и Успенской сельско-хозяйственной фермы—полностью ежедневныя въ 3 срока.

Въ части II тѣ же матеріалы по періодамъ вегетаціи [произростанія] наблюдаемыхъ растеній—главнымъ образомъ озимой ржи и овса.

Въ первомъ (1) выпускѣ части I „Метеорологическихъ лѣтописей Владимірскаго губернскаго земства" помѣщены *ежедневныя наблюденія станціи въ 3 срока Владиміра на Клязьмѣ и Успенской с.-х. фермы, а также ежемѣсячные и годовые выводы изъ наблюденій станцій II разряда за 1906 г.* метеорологической сѣти Владимірскаго губернскаго земства во Владимірской губерніи. Названные выводы, обработанные по между-народной формѣ, появляются въ изданіи земства лишь первый разъ, а потому для правильнаго и точнаго ихъ пониманія мы предпослали имъ „введеніе" къ нимъ, „замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ" и „обозрѣніе станцій", гдѣ изложены свѣдѣнія о числѣ станцій, характеристика наблюденій, методы обработки ихъ, общее описаніе каждой станціи и всѣхъ инструментовъ, по которымъ производятся наблюденія.

Въ первомъ выпускѣ „лѣтописей" кромѣ мѣсячныхъ и годовыхъ выводовъ станцій II разряда, помѣщены еще *свѣдѣнія о послѣднемъ морозѣ и послѣднемъ снѣгѣ* въ первомъ полугодіи, *о первомъ морозѣ и первомъ снѣгѣ* во второмъ полугодіи 1906 года по наблюденіямъ станцій 2-го разряда.

Во второмъ (2) выпускѣ части I помѣщены сводныя данныя мѣсячныя и годовыя наблюденій на станціяхъ II и III разрядовъ той же метеорологической сѣти Владимірскаго губернскаго земства во Влади-

мірской губерніи *надъ атмосферными осадками, грозами, вскрытіемъ и замерзаніемъ рѣкъ* въ 1906 году и *надъ снѣжнымъ покровомъ* зимою 1905—1906 г.г. Въ началѣ второго выпуска помѣщено „общее введеніе“, а предъ таблицами съ цифровымъ матеріаломъ каждаго изъ вышеназванныхъ явленій „введеніе къ наблюденіямъ“ этого явленія.

Методы обработки матеріаловъ наблюденій надъ явленіями, помѣщенными во II выпускѣ настоящаго изданія, а также форма ихъ таблицъ и всего изданія заимствованы изъ лѣтописей Николаевской главной физической обсерваторіи“.

Завѣдующій метеорологической сельско-хозяйственной сѣтью
Владимірскаго губернскаго земства **А. Черный.**

22 марта 1908 г.

I.

Введеніе.

Въ этомъ выпускѣ напечатаны полностью ежедневныя наблюденія въ 3 срока двухъ станцій Владиміра на Клязьмѣ и Успенской сел.-хоз. фермы, а также ежемѣсячные и годовые выводы изъ наблюденій, произведенныхъ въ теченіе 1906 года на 15 станціяхъ II разряда во Владимірской губерніи.

Эти наблюденія велись и вычислялись согласно съ международными постановленіями, а также и форма изданія принята международная.

Станціи II разряда, по полнотѣ приводимаго для нихъ въ этомъ выпускѣ матеріала, образуютъ двѣ группы: для первой группы даются здѣсь выводы изъ всѣхъ наблюденій, входящихъ въ международную программу станцій II разряда (станцій II разр. 1 класса по классификаціи Николаевской главной физической обсерваторіи), для второй же группы (станціи II разр. 2 класса по классификаціи той же обсерваторіи) приводятся сокращенные выводы, не заключающіе данныхъ ни о давленіи, ни о влажности воздуха. Ко второй группѣ отнесены 12 станцій изъ общаго числа 16 станцій, наблюденія которыхъ использованы въ этомъ выпускѣ.

Доставлены въ почвенную лабораторію наблюденія за 1906 годъ всего съ 20 станцій II разряда. Такимъ образомъ хранятся въ лабораторіи не изданныя и не вычисленныя наблюденія слѣдующихъ 4 станцій II разряда: Караваевка, Пиганово, Аксаково и Ѳоминки. Эта послѣдняя станція функціонировала въ началѣ 1906 года, какъ станція III разр., и лишь съ августа преобразовалась въ станцію II разряда.

Изъ данныхъ ея наблюденій обработаны лишь данныя объ осадкахъ и она за 1906 годъ отнесена къ станціямъ III разряда.

Для характеристики степени точности примѣняемыхъ на станціяхъ методовъ наблюденій заимствуемъ изъ лѣтописей Николаевской главной физической обсерваторіи слѣдующія указанія.

Для наблюденій надъ нѣкоторыми метеорологическими элементами имѣются на станціяхъ точные инструменты, остальныя наблюденія производятся совсѣмъ безъ приборовъ или же по приборамъ, показанія которыхъ имѣютъ лишь относительное значеніе. Къ первой категоріи можно отнести *опредѣленіе давленія воздуха помощью ртутнаго барометра, опредѣленіе температуры и влажности воздуха помощью термометровъ и гигрометровъ въ регулярно вентилируемой цинковой клѣткѣ, помѣщаемой въ „нормальной будкѣ“, опредѣленіе направленія вѣтра помощью* открыто и правильно установленнаго *флюгера* съ хорошимъ приспособленіемъ для его освѣщенія.

Мы не печатаемъ наблюденій по флюгерамъ, завѣдомо недостаточно открыто установленнымъ, но мы не можемъ исключить на большинствѣ

станцій обычныхъ неточностей въ опредѣленіи направленія вѣтра въ темное время или избѣгнуть въ нѣкоторыхъ случаяхъ вреднаго вліянія мѣстныхъ условій. Что же касается данныхъ скорости вѣтра на станціяхъ, то они вообще имѣютъ лишь относительное значеніе. Высота надъ поверхностью земли и надъ окружающими флюгеръ зданіями, деревянными и проч., бли- зость высокихъ предметовъ, топографическія условія мѣстности, всѣ эти факторы въ столь значительной степени вліяютъ на опредѣленіе скорости вѣтра, что данныя для разныхъ станцій оказываются почти несравнимыми между собою. Вообще если для наблюденій служитъ указатель силы вѣтра при флюгерѣ Вильда, то почти неизбѣжно вводятся еще болѣе или менѣе значительныя индивидуальныя погрѣшности.

Наблюденія надъ осадками въ зимнее время страдаютъ отъ выдуванія вѣтромъ и отъ метелей. Особенно значительны бываютъ неточности въ опредѣленіи числа дней съ осадками; дѣло въ томъ, что мелкія количества осадковъ въ нѣсколькихъ десятыхъ мелиметра на нѣкоторыхъ станціяхъ не всегда измѣряются своевременно. Бываетъ и наоборотъ, что нѣкоторые наблюдатели при ежедневномъ осмотрѣ дождемѣрнаго сосуда, отмѣчаютъ количество осадковъ даже меньше 0,1 мм. и такимъ образомъ получаютъ сравнительно большое число дней съ осадками. Не всѣ г.г. наблюдатели находятъ также возможнымъ регулярно отмѣчать какъ видъ осадковъ, такъ и время выпаденія ихъ, слѣдствіемъ чего являются погрѣшности въ опредѣленіи числа дней со снѣгомъ, градомъ и туманомъ. Весьма затруднителенъ контроль полноты отмѣтокъ о туманахъ, такъ какъ сравненіе съ записями сосѣднихъ станцій еще не можетъ служить достаточнымъ при этомъ критеріемъ. Легче провѣрить данныя о повторяемости грозовыхъ явленій.

Наблюденія надъ облачностью хотя и дѣлаются безъ прибора, однако, за исключеніемъ сравнительно немногихъ станцій, они даютъ хорошо сравниваемый матеріалъ, такъ какъ погрѣшности того и другого знака случаются въ опредѣленіи количества облаковъ, вообще говоря, болѣе или менѣе одинаково часто.

Всѣ указанныя въ этомъ выпускѣ **поправки инструментовъ**, если о нихъ не сдѣлано особой оговорки, отнесены къ нормальнымъ инструментамъ Николаевской главной физической обсерваторіи (см. отчеты по главной физической обсерваторіи).

Принимая во вниманіе, что **поправка на тяжесть** для данной станціи мѣняется въ зависимости отъ колебаній атмосфернаго давленія лишь въ тѣсныхъ предѣлахъ, мы примѣняли ко всѣмъ показаніямъ барометра величину поправки на тяжесть, соотвѣтствующую нормальному давленію воздуха на этой станціи по вычисленіямъ Николаевской главной физической обсерваторіи. При этомъ необходимо замѣтить, что обсерваторія, во избѣжаніе погрѣшностей, какія могли бы получиться при округленіи поправокъ, примѣняемыхъ къ показаніямъ барометровъ, складывала постоянную поправку барометра и поправку

на тяжесть съ сохраненіемъ сотыхъ долей милиметра и затѣмъ уже совокупность поправокъ округляла въ десятыхъ доляхъ. Поправки на тяжесть отыскивались въ таблицѣ X приложенія I къ инструкціи академіи наукъ. Эта таблица перепечатана изъ „Tables météorologiques internationales“.

Въ „обозрѣніи станцій“, помѣщенныхъ въ этомъ выпускѣ, указаны примѣненныя къ показаніямъ барометровъ „постоянныя поправки“ относительно нормальнаго барометра Николаевской главной физической обсерваторіи, а также совокупность этихъ поправокъ и поправокъ на тяжесть для каждой данной станціи.

Подъ нормальною установкою термометровъ и волосного гигрометра мы разумѣемъ установку этихъ инструментовъ въ цилиндрической жестяной клѣткѣ, которая въ свою очередь, помѣщена внутри, такъ называемой, нормальной деревянной будки, описанной въ инструкціи академіи наукъ.

Цинковая термометрическая клѣтка на многихъ станціяхъ снабжена вентиляторомъ, но, къ сожалѣнію, далеко не на всѣхъ станціяхъ вентиляторъ приводится въ движеніе передъ каждымъ наблюденіемъ по термометрамъ; нѣкоторые изъ г.г. наблюдателей вентилируютъ клѣтку лишь въ случаѣ затишья.

Въ „обозрѣніи станцій“ показано, на какихъ именно станціяхъ термометры помѣщены въ нормальной будкѣ. Тамъ же обозначено, имѣется ли на данной станціи термометрическая цинковая клѣтка образца Николаевской главной физической обсерваторіи и снабжена ли эта клѣтка вентиляторомъ. Если клѣтка снабжена вентиляторомъ, но при этомъ лабораторіи извѣстно, что вентиляторомъ на данной станціи не пользуются, то въ „обозрѣніи“ не показано, что имѣется вентиляторъ.

Далѣе въ „Обозрѣніи станцій“ помѣщены широта и долгота каждой станціи, высота барометра или термометра надъ уровнемъ моря, а также высоты термометровъ, флюгера и дождемѣра надъ поверхостью земли.

Высота барометровъ надъ уровнемъ моря для нашихъ станцій заимствована изъ лѣтописей главной физической обсерваторіи.

Высоты станцій, не имѣющихъ ртутныхъ барометровъ заимствованы изъ тѣхъ же лѣтописей.

Абсолютныя высоты станцій, не снабженныхъ ртутными барометрами, въ большинствѣ случаевъ опредѣлены лишь приблизительно.

Съ нѣкоторыхъ станцій въ почвенную лабораторію доставляются не вычисленныя наблюденія; для этихъ станцій всѣ вычисленія дѣлаются въ лабораторіи. Въ таблицахъ наблюденій, составленныхъ самими г. г. наблюдателями, по крайней мѣрѣ часть данныхъ свѣряется въ лабораторіи съ отмѣтками въ записныхъ книжкахъ, съ цѣлью выясненія введены ли надлежащія поправки и сдѣланы ли приведенія,

а затѣмъ провѣряются среднія величины и вообще всѣ данныя, помѣщаемыя въ выводахъ.

Ежемѣсячные и годовые выводы изъ наблюденій составляются и провѣряются для всѣхъ станцій въ почвенной лабораторіи Владимірскаго губернскаго земства.

Подлинныя записи наблюденій [1]) хранятся вмѣстѣ съ вычисленными по этимъ записямъ таблицами въ той же лабораторіи.

Провѣркою и вычисленіями доставленныхъ въ лабораторію наблюденій станцій II разряда за 1906 г. руководилъ *А. П. Черный*.

Сокращенные выводы, не заключающіе свѣдѣній о давленіи и влажности воздуха, даны: 1) для станцій II разр. 2 класса на которыхъ означенные элементы не наблюдаются и 2) для станцій II раз. 1 класса, если давленіе воздуха опредѣлялось по анероиду и влажность наблюдалось не совсѣмъ правильно.

Въ настоящемъ выпускѣ сообщаемъ соотвѣтствующія указанія въ обозрѣніи станцій, а именно въ графѣ станціи на которой наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ производились, хотя и не опубликованы, поставленъ знакъ+въ столбцѣ, озаглавленномъ „принятая постоянная поправка барометра,“; знакъ—въ соотвѣтствующихъ графѣ и столбцѣ указываетъ на то, что на данной станціи атмосферное давленіе не наблюдалось.

Всѣ отобранныя для изданія въ выпускѣ наблюденія были подвергнуты контролю, который состоялъ въ томъ, что *ходъ давленія температуры и влажности воздуха, а равно и другихъ метеорологическихъ элементовъ, сравнившивался съ ходомъ этихъ элементовъ на ближайшихъ надежныхъ станціяхъ*. О существенныхъ недочетахъ наблюденій, обнаруженныхъ при контролѣ, упомянуто въ особыхъ замѣчаніяхъ объ отдѣльныхъ станціяхъ.

Замѣченные при контролѣ крупные просчеты въ барометрическихъ и термометрическихъ наблюденіяхъ по возможности исправлены. Сомнительныя данныя, которыя не могли быть исправлены достаточно точно, напечатаны *курсивомъ*.

Незначительные пробѣлы (обыкновенно меньше сутокъ и лишь въ рѣдкихъ случаяхъ больше сутокъ) въ наблюденіяхъ надъ давленіемъ и температурою воздуха, пополнялись нами помощью интерполированія, на основаніи наблюденій сосѣднихъ станцій. Пробѣлы въ наблюденіяхъ надъ другими элементами заполнялись нами лишь въ тѣхъ сравнительно рѣдкихъ случаяхъ, когда интерполяція могла дать достаточно точные результаты. Всѣ не вполнѣ точныя величины напечатаны курсивнымъ шрифтомъ. Пропуски въ наблюденіяхъ, простирающіеся на нѣсколько дней, отмѣчены въ замѣчаніяхъ объ отдѣльныхъ станціяхъ.

---

[1]) Записи наблюденій по крайней мѣрѣ тѣхъ станцій, которыя находились раньше въ сношеніяхъ съ Н. Г. Ф. обсерваторіей и возникли по ея иниціативѣ и при ея содѣйствіи, хранятся въ архивѣ Николаевск. главн. физической обсерваторіи.

Такіе пропуски въ наблюденіяхъ надъ давленіемъ и температурою воздуха пополнялись нами лишь для станцій, дѣйствующихъ вполнѣ исправно уже продолжительное время, чтобы избѣжать пропуска въ ежемѣсячныхъ и годовыхъ выводахъ этихъ столь важныхъ наблюдательныхъ продуктовъ. Среднія мѣсячныя величины атмосфернаго давленія и температуры изъ наблюденій съ пропусками выводились нами, лишь по заполненіи пробѣловъ интерполированными величинами.

Если въ данномъ мѣсяцѣ наблюденія за какой либо срокъ были пропущены болѣе 4 разъ, то средняя мѣсячная величина за этотъ срокъ напечатана курсивомъ.

Въ выводахъ среднее мѣсячное давленіе напечатано курсивомъ, если въ теченіе даннаго мѣсяца были пропущены наблюденія по барометру въ 10 или болѣе сроковъ. Когда пропуски занимали въ одномъ и томъ же мѣсяцѣ до 5 и болѣе дней, мы отказывались отъ интерполяціи и среднихъ мѣсячныхъ величинъ за эти мѣсяцы не приводимъ. Въ табличкѣ вѣтровъ, курсивъ означаетъ, что въ данномъ мѣсяцѣ пропущены наблюденія болѣе, чѣмъ въ 9 сроковъ. Наконецъ въ графахъ ясныхъ и пасмурныхъ дней данное число напечатано курсивомъ, если, по причинѣ пропусковъ, въ наблюденіяхъ надъ облачностью, оно не могло быть опредѣлено вполнѣ точно и можетъ быть на 2, а въ иныхъ случаяхъ даже на 3 менѣе дѣйствительнаго.

Вообще, имѣя дѣло съ наблюденіями, въ которыхъ встрѣчаются пропуски или погрѣшности, мы старались въ каждомъ данномъ случаѣ рѣшить, въ какой мѣрѣ пропуски и неточности могли отразиться на точности среднихъ мѣсячныхъ величинъ и могутъ ли эти послѣднія, не взирая на предполагаемыя ихъ погрѣшности, тѣмъ не менѣе быть полезны.

При существующихъ разстояніяхъ между станціями въ данной мѣстности; въ тѣхъ случаяхъ, когда отвѣтъ могъ быть отрицательный, соотвѣтствующія данныя не напечатаны въ настоящемъ выпускѣ.

Счетъ времени, безъ исключенія, принятъ по новому стилю. *Показанія* барометровъ, приведенныя къ 0^0 и къ нормальной тяжести, т. е. къ силѣ тяжести подъ 45^0 широты на уровнѣ моря, выражены въ милиметрахъ; температура *выражена въ* градусахъ Цельзія, при чемъ показанія термометровъ приведены къ международной температурной школѣ (къ стоградусному водородному термометру); абсолютная влажность выражена въ милиметрахъ; относительная влажность—въ процентахъ насыщенія, при чемъ для краткости взамѣнъ 100 поставлено 00.

Для обозначенія облачности принято 10 степеней, при чемъ 10 обозначаетъ небо, вполнѣ покрытое облаками; приставленные въ нѣкоторыхъ случаяхъ къ этимъ числамъ показатели 0 и 2 обозначаютъ, что облака были очень тонки (0) или очень густы (2). Скорость

БИБЛИОТЕКА СССР

вѣтра выражена числомъ метровъ въ секунду, а количества выпавшихъ осадковъ даны въ милиметрахъ.

Направленіе вѣтра, согласно съ постановленіями международнаго метеорологическаго съѣзда, обозначено слѣдующимъ образомъ:

N—отъ сѣвера	S—отъ юга.
W—отъ запада	E—отъ востока.

Если *скорость вѣтра* была менѣе 1 метра въ секунду, то въ таблицахъ никакого направленія вѣтра не заносилось, а ставилась только отмѣтка 0, означающая штиль.

Въ графѣ „примѣчаній“ и въ заголовкахъ таблицъ принято слѣдующее *обозначеніе для различныхъ явленій*, также согласное съ международными постановленіями.

●=дождь.	∩=роса.	⸙=сильный вѣтеръ.	⊕=кругъ около солнца.
✳=снѣгъ.	⊔=иней.	⸜=гроза (близкая).	◑=вѣнецъ около солнца.
△=крупа.	V=изморозь.	T=гроза (отдал. гроза и громъ).	|•|=столбы около солнца.
▲=градъ.	∽=гололедица.	⸜=молнія безъ грома или зарн.	☋=кругъ около луны.
≡=туманъ.	→=ледян. иглы.	≋=сѣверное сіяніе.	∪=вѣнецъ около луны.
≡=поземн. туманъ.	⸸=метель.	∩=радуга.	∞=сухой туманъ.

Приставленные къ этимъ знакамъ 0 и 2 обозначаютъ, что отмѣченное явленіе было очень слабо (0) или очень сильно (2).

Наблюденія вообще дѣлались въ 7 ч. утра, 1 ч. и 9 ч. по полудни.

Осадки измѣряются въ 7 ч. утра, а измѣренное количество, согласно постановленію международнаго съѣзда метеорологовъ, записывается на предыдущій день.

Во всѣхъ случаяхъ, кромѣ нижеупомянутыхъ, для опредѣленія суточной средней температуры бралась ариѳметическая средняя величина изъ трехъ срочныхъ наблюденій (въ 7 ч. у., 1 ч. д. и 9 ч. в.). За тѣ дни, въ которые было пропущено одно изъ наблюденій и оно не могло быть пополнено помощью интерполированія, средняя суточная величина не вычислялась. Мѣсячныя среднія получались также, взявъ просто ариѳметическія среднія изъ соотвѣтственныхъ наблюденій.

Если въ наблюденіяхъ даннаго элемента за какой либо мѣсяцъ встрѣчались пропуски, которые не могли быть пополнены, то мѣсячныя среднія совсѣмъ не вычислялись, или же, при небольшомъ числѣ пропусковъ, для вывода среднихъ, брались всѣ наличные отчеты. Для полученія годовыхъ среднихъ вычислялась ариѳметическая средняя изъ всѣхъ мѣсячныхъ среднихъ, взятыхъ съ одинаковымъ вѣсомъ. Также выводились и годовыя среднія для отдѣльныхъ сроковъ (7 ч., 1 ч., 9 ч.).

Приведенныя въ таблицахъ данныя о наименьшихъ температурахъ сутокъ, представляютъ результаты наблюденій по минимальнымъ термометрамъ. Такъ какъ поправки этихъ термометровъ подвержены измѣненіямъ вслѣдствіе испаренія и осажденія спирта въ ихъ труб-

кахъ, то показанія ихъ приводились къ ртутнымъ термометрамъ; съ этой цѣлью изъ сравненія отсчитанныхъ въ 7 час. утра и въ 9 час. вечера одновременныхъ показаній ртутныхъ термометровъ и *спирта въ минимальныхъ термометрахъ* мы выводили *среднія мѣсячныя добавочныя поправки* къ послѣднимъ. Напечатанныя въ этомъ выпускѣ минимальныя температуры для станцій II разряда относятся къ суткамъ, считаемымъ отъ 9 час. пополудни предшествующаго дня до 9 час. вечера даннаго дня. Мѣсячныя среднія наименьшія температуры или мѣсячные „средніе минимумы“ температуры получены какъ ариѳметическія среднія изъ наименьшихъ температуръ отдѣльныхъ сутокъ даннаго мѣсяца. Въ ежемѣсячныхъ и годовыхъ выводахъ въ графѣ, озаглавленной „абсолютный минимумъ“ температуры, даны наименьшія температуры, наблюденныя въ отдѣльные мѣсяцы помощью минимальныхъ термометровъ, а въ графѣ «среднихъ минимумовъ» помѣщены мѣсячныя среднія величины изъ отсчитанныхъ по тѣмъ же термометрамъ наименьшихъ суточныхъ температуръ.

Данныя о наибольшихъ температурахъ взяты, безъ исключенія, изъ срочныхъ наблюденій.

Въ выводахъ для станцій II разряда I класса показано также, котораго числа наблюдался максимумъ и котораго числа наступилъ минимумъ температуры въ данномъ мѣсяцѣ.

Далѣе мы даемъ число дней, въ которые температура подала до 0^0 (Min. $\leq 0^0$), т.-е. число дней съ морозомъ, а также число дней, въ которые температура во всѣ три срока не поднималась выше 0^0 (Max. $\leq 0^0$), т.-е. *число* дней безъ оттепели Для тѣхъ станцій, для которыхъ не имѣется наблюденій по минимальному термометру, число дней съ морозомъ не показано.

Влажность воздуха вычислялась по показаніямъ психрометра, если влажный термометръ послѣдняго показывалъ температуру не ниже $0{,}5^0$; при болѣе низкихъ температурахъ влажность опредѣлялась по показаніямъ волосного гигрометра и по температурѣ воздуха. Показаніями волосного гигрометра мы пользовались для опредѣленія влажности и при болѣе высокихъ температурахъ въ тѣхъ случаяхъ, когда данныя влажности, полученныя по психрометру, оказывались сомнительными. Для нахожденія обсолютной и относительной влажности по показаніямъ психрометра намъ служила вычисленная по формуламъ Ренью таблица III приложенія I къ инструкціи Императорской академіи наукъ, безразлично, была ли снабжена психрометрическая клѣтка вентиляторомъ или нѣтъ. Если въ данномъ мѣсяцѣ влажность лишь за нѣкоторые дни или сроки вычислялась по показаніямъ волосного гигрометра, то поправка послѣдняго опредѣлялась слѣдующимъ способомъ: съ данными относительной влажности, вычисленными по надежнымъ психрометрическимъ наблюденіямъ за этотъ мѣсяцъ, сравнивались соотвѣтствующія показанія волосного гигрометра; средняя разность между показаніями обоихъ инструментовъ, при незначительныхъ отклоненіяхъ

отдѣльныхъ разностей отъ этой величины, и служила поправкою къ наблюденіямъ во волосному гигрометру. Въ тѣхъ случаяхъ, когда средняя поправки для отдѣльныхъ показаній волосного гигрометра разнились отъ средней мѣсячной поправки больше чѣмъ на 3%, мы вычисляли изъ сравненій съ психрометромъ для различныхъ показаній гигрометра особыя поправки. Для холоднаго времени года поправки волосного гигрометра опредѣлялись нами на основаніи сравненій съ психрометрическими данными за предшествующую осень и послѣдующую весну. Во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда волосной гигрометръ долженъ былъ замѣнять психрометръ, относительная влажность получалась, придавъ къ показаніямъ волосного гигрометра выведенную указаннымъ способомъ поправку, а соотвѣтствующая найденной относительной влажности и наблюдавшейся температурѣ абсолютная влажность отыскивалась въ таблицѣ III приложенія I къ инструкціи или, при весьма низкихъ температурахъ, вычислялась помощью таблицы IV того же приложенія. Если между наблюденіями по психрометру оказывалось слишкомъ мало надежныхъ данныхъ для достаточно точнаго опредѣленія поправокъ волосного гигрометра, то наблюденія надъ влажностью для данной станціи нами не обработывались и вообще говоря, объ нихъ не упоминается въ замѣчаніяхъ относительно этой станціи.

Въ полныхъ выводахъ, въ столбцѣ, *озаглавленномъ „бури“*, помѣщено число бурныхъ дней, каковыми считаются всѣ тѣ дни, въ которые былъ наблюдаемъ сильный вѣтеръ, а именно такой, который дулъ со скоростью 15 или болѣе метровъ въ секунду.

Далѣе, въ полныхъ годовыхъ выводахъ для всякой станціи показано, сколько въ каждомъ мѣсяцѣ было дней съ осадками вообще (съ дождемъ, крупою, градомъ и снѣгомъ) и затѣмъ отдѣльно, сколько *дней было* со снѣгомъ, и сколько *дней* съ градомъ. Въ показанное число дней съ осадками вообще или съ однимъ снѣгомъ или градомъ, вошли только тѣ дни, послѣ которыхъ въ 7 час. утра было измѣрено количество осадковъ не менѣе 0,1 мм. Когда количество осадковъ получалось менѣе 0,1 мм., соотвѣтственный день не принимался въ расчетъ, хотя бы и шелъ на самомъ дѣлѣ слабый дождь, снѣгъ и проч. Чтобы отличить тѣ случаи, когда въ продолженіе мѣсяца измѣреніе осадковъ не производилось вовсе, отъ тѣхъ, когда количество ихъ получалось меньше 0,1 мм., то на мѣсто суммъ въ первомъ случаѣ поставлена черта (—), обозначающая, что въ продолженіе даннаго мѣсяца станція или не была снабжена дождемѣромъ или же имъ не пользовалась, и во второмъ случаѣ поставлено 0,0, какъ мѣсячная сумма осадковъ, когда дождя, снѣга и проч. или совсѣмъ не было, или же выпадало такое малое количество, что наибольшая изъ величинъ, полученныхъ при измѣреніи, не достигала 0,1 мм.

Для каждой станціи дается за кажды мѣсяцъ число ясныхъ дней, т.-е. такихъ, въ которые сумма отмѣтокъ облачности за всѣ три срока

наблюденій не превышала 5, и число пасмурныхъ дней, т.-е. такихъ, въ которые сумма отмѣтокъ облачности была не менѣе 25. Въ выводахъ изъ наблюденій станцій II разряда I класса и станцій II разряда II класса приводится также отдѣльно *число* дней съ близкими грозами, число дней съ отдаленными грозами (отдаленнымъ громомъ) и число дней съ зарницами; при этомъ подъ грозами вообще—близкими и отдаленными—подразумѣваются тѣ случаи, когда наблюдались молнія и громъ или только громъ (соотвѣтственно—близкій или отдаленный). Если въ одинъ и тотъ же день, въ разное время, наблюдались близкая и отдаленная грозы и зарница, то этотъ день считался только какъ день съ близкою грозою, но не принимался въ расчетъ при счетѣ дней съ отдаленными грозами и дней съ зарницами; какъ дни съ зарницами считались только такіе дни, въ которые наблюдалась молнія, но не было слышно грома.

Далѣе для станцій того и другого типа дается—также *число дней* съ туманомъ.

Въ сокращенныхъ выводахъ приводятся тѣ же данныя, что и въ выводахъ изъ наблюденій станцій II разряда I класса, за исключеніемъ давленія и влажности воздуха.

Въ таблицахъ выводовъ, черта означаетъ, что данный элементъ за данный мѣсяцъ точно не опредѣленъ.

Въ особой таблицѣ помѣщены свѣдѣнія о томъ: 1) котораго числа наблюдался послѣдній морозъ по показаніямъ минимальнаго термометра въ термометрической будкѣ и въ какой день послѣдній разъ выпалъ *снѣгъ* въ первомъ полугодіи 1906 г., 2) котораго числа отмѣченъ первый морозъ по минимальному термометру въ будкѣ и котораго числа выпалъ первый снѣгъ во второмъ полугодіи того же года. При этомъ первое полугодіе считалось нами съ января по іюнь, а второе—съ іюля по декабря. Въ этой таблицѣ римскими числами обозначены мѣсяцы по порядку, а приставленными къ нимъ арабскими числами—дни даннаго мѣсяца; станціи же сгруппированы въ алфавитномъ порядкѣ.

Ниже помѣщены подробныя свѣдѣнія объ отдѣльныхъ станціяхъ, необходимыя для правильной оцѣнки наблюденій, въ дополненіе къ настоящимъ общимъ замѣчаніямъ. Матеріалы для этихъ замѣчаній, какъ и „обозрѣнія станцій“ отчасти заимствованы изъ лѣтописей Николаевской главной физической обсерваторіи.

Замѣчанія, относящіяся къ даннымъ этого года, составлены А. П. Чернымъ и просмотрѣны въ главной физической обсерваторіи, при чемъ описанія станцій, замѣчанія къ нимъ и таблицы выводовъ среднихъ мѣсячныхъ и годовыхъ сдѣланы и слѣдуютъ въ настоящемъ выпускѣ въ порядкѣ распредѣленія станцій въ предѣлахъ Владимірской губерніи отъ запада къ востоку и отъ сѣвера къ югу.

Здѣсь мы приводимъ въ алфавитномъ порядкѣ списокъ всѣхъ станцій, съ которыхъ доставлены въ почвенную лабораторію наблю-

на переѣздѣ получается=61,41 саж. или 131,0 м. и высота барометра съ 19 сентября 1899 г.=133,8 м.

Психрометрическая будка. Къ N отъ будки въ 3 м. заборъ, за которымъ высокія липы сосѣдняго сада; съ другихъ сторонъ положеніе будки открытое. Училищное зданіе отстоитъ отъ будки въ 30 м. Почва подъ будкой покрыта густой травой.

Облачность. Количество облаковъ опредѣляется не вполнѣ точно, такъ какъ со двора, откуда наблюдается облачность, видно не болѣе половины небеснаго свода и горизонтъ со всѣхъ сторонъ закрытъ.

Флюгеръ. Открыто установленъ на крышѣ училища, но невысоко надъ ней.

Дождемѣръ. Положеніе дождемѣра достаточно открытое.

(Лѣтоп. 1905 г., ч. II, в. I, стр. 6).

№ 2. **Нагорье.** Въ с. Нагорьѣ станція устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ 14-го мая 1903 года.

Мѣстоположеніе. Село Нагорье расположено на холмѣ. Со всѣхъ сторонъ его окружаютъ поля и луга, за которыми, въ разстояніи отъ 2—3 верстъ отъ станціи, начинается лѣсъ. Къ S отъ села, въ разстояніи $^1/_4$ версты, расположенъ прудъ, площадью немного менѣе десятины. Станція помѣщается въ центрѣ села.

Часы повѣряются по закату солнца.

Психрометрическая будка нормальнаго образца поставлена на лужайкѣ въ большомъ открытомъ дворѣ. Весьма близко отъ южной стороны будки проходитъ изгородь вышиною въ $1^1/_2$ м. Ближайшее дерево находится въ разстояніи 6 м. отъ будки. Дворъ со всѣхъ сторонъ окруженъ строеніями; къ N отъ будки, въ разстояніи 45 м., расположена церковь. Термометры и волосной гигрометръ установлены въ цинковой клѣткѣ съ вентиляторомъ.

Дождемѣръ, съ защитою Нифера, установленъ въ разстояніи 2 м. къ W отъ будки; въ 4 м. къ W отъ него стоитъ молодая яблоня, которая впрочемъ едва ли можетъ вліять на его показанія (см. лѣт. 1903 г., стр. XCVII).

№ 3. **Шуя.** Метеорологическая станція въ Шуѣ, гдѣ наблюденія начались съ ноября 1901 года, организована на средства мѣстнаго уѣзднаго земства при Шмидтовскомъ начальномъ земскомъ училищѣ. Эта станція осмотрѣна Н. А. Коростелевымъ 26 іюля 1902 г.

Мѣстоположеніе. Вышеупомянутое училище находится на окраинѣ города Шуи, въ зарѣчной части. Съ SE училище прилегаетъ къ городскимъ строеніямъ, съ W метрахъ въ 200 протекаетъ рѣчка Сѣха, отдѣляющая участокъ училища отъ города; съ остальныхъ сторонъ разстилается до самаго горизонта поле. Мѣстность вообще довольно ровная. Рѣчка Сѣха впадаетъ въ полуверстѣ къ S отъ станціи въ рѣку Тезу. На дворѣ, гдѣ расположена станція, кромѣ небольшого одно-

этажнаго зданія училища, находящагося въ 15 шагахъ къ SW отъ будки и сарая въ сѣверномъ углу двора, шагахъ въ 18 отъ будки; другихъ строеній по близости нѣтъ; „дворъ огороженъ невысокимъ деревяннымъ заборомъ".

Часы, по которымъ производятся наблюденія, повѣряются на телеграфѣ.

Атмосферное давленіе наблюдается по чашечному барометру Ф. О. Мюллера № 610, поправка котораго г. Корастелевымъ найдена = + 0,16 мм. Барометръ этотъ находится въ стеклянномъ шкафу, въ большой комнатѣ, выходящей окнами на SW, изъ одного окна могутъ попадать на барометръ солнечные лучи, но оно постоянно закрыто занавѣскою.

Высота. Для опредѣленія высоты барометра надъ уровнемъ моря, Н. А. Коростелевымъ произведена нивеллировка до рельсовъ желѣзной дороги и обратно. По этой нивеллировкѣ оказалось, что чашка барометра ниже головки рельса главнаго пути у водокачки близъ вокзала на 4,28 м. Отмѣтка полотна Шуйско-Ивановской желѣзной дороги на станціи „Шуя", по профилю этой дороги = 41,53 саж.; рельсъ приблизительно на 0,2 саж. выше. Поправка къ профилю дороги опредѣляется по связи съ Нижегородскою желѣзною дорогою на ст. Новки = + 6,51 саж. и по связи съ нивеллировкою Волжской описной партіи въ Кинешмѣ = + 5,00 саж. Принимаемъ для Шуи поправку профиля = + 6,00 с., предполагая, что поправка на протяженіи всей линіи отъ станціи Новки, до станціи Кинешма наростаетъ равномѣрно. Такимъ образомъ, находимъ абсолютную высоту рельсовъ въ Шуѣ = 47,73 саж. = 101,84 м., а слѣдовательно абсолютную высоту положенія барометра = 97,6 м.

Психрометрическая будка нормальнаго типа расположена на открытомъ, болѣе возвышенномъ, чѣмъ основаніе зданія училища, мѣстѣ; подъ будкою на песчаной почвѣ растетъ трава. Въ будкѣ установлена цинковая клѣтка съ вентиляторомъ. Въ клѣткѣ помѣщается полная серія инструментовъ.

Флюгеръ, съ одною доскою—указателемъ силы вѣтра, установленъ на высокомъ столбѣ въ сѣверномъ углу двора училища, онъ господствуетъ надъ окружающею мѣстностью и оріентированъ на 1° къ W отъ меридіана.

Дождемѣръ, съ Ниферовою защитою, установленъ на столбѣ, недалеко отъ будки; положеніе его совершенно открыто (см. Лѣт. 1902 г., стр. XIII).

№ 4. **Пестяки.** Метеорологическая станція въ Пестякахъ устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начаты съ 16 апрѣля 1904 г.

Мѣстоположеніе. Станція расположена въ ровной, слегка покатой, къ S мѣстности. Съ S къ станціи прилегаетъ село, а съ остальныхъ трехъ сторонъ она окружена пахотными полями.

Часы повѣряются въ почтово-телеграфной конторѣ.

1 Кр. 1937

Психрометрическая будка нормальнаго образца установлена открыто по срединѣ обширнаго двора. Термометры помѣщаются въ цинковой клѣткѣ безъ вентилятора.

Флюгеръ съ доской—указателемъ силы вѣтра, установленъ на столбѣ, гдѣ онъ господствуетъ надъ окружающею мѣстностью.

Дождемѣръ, съ защитою Нифера, помѣщается открыто на отдѣльномъ столбѣ; отъ будки онъ находится въ разстояніи 25 м.' (см. Лѣтоп. 1904 г., стр. LX).

№ 5. **Успенская сельско-хозяйственная ферма и школа.** Метеорологическая станція при Успенской сельско-хозяйственной школѣ устроена въ 1894 году на средства министерства земледѣлія. Эту станцію осмотрѣлъ Н. А. Коростелевъ 25—26 іюня 1906 г.

Мѣстоположеніе. Успенская сельско-хозяйственная школа, при которой находится метеорологическая станція, расположена въ лѣсистой и весьма холмистой мѣстности. Метеорологическая станція занимаетъ отдѣльный участокъ, огороженный рѣшеткой, на спускѣ, имѣющемъ паденіе съ W на E. Строеній вблизи станціи нѣтъ; къ N находится огородъ, за которымъ въ $^1/_2$ верстѣ лѣсъ, а дальше, на подъемѣ, видны поля и опять лѣсъ; къ W—большой паркъ, въ которомъ въ наиболѣе возвышенной части (около 100 м. отъ станціи) расположена школа; къ E—спускъ къ саду и затѣмъ подъемъ; къ S за деревьями—поля. (Изъ отчета Н. А. Коростелева).

Часы свои наблюдатель повѣряетъ по солнечнымъ часамъ Флеше (см. Лѣт. 1895 г., стр. IX).

Атмосферное давленіе наблюдается по чашечному барометру № 1122, который 15 іюля 1904 г. послѣ второго наблюденія былъ перенесенъ изъ квартиры наблюдателя въ зданіе школы. Поправка барометра для 1906 г, по опредѣленію г. Коростелева принята = + 0,24 мм. (См. Лѣт. 1904 г., стр. XII).

Абсолютная высота. По нивеллировкѣ г. Коростелева превышеніе барометра надъ рельсами Московско-Ярославско-Архангельской желѣзной дороги у домика дорожнаго мастера, на 145 верстѣ отъ Москвы оказалось=28,6 м., а такъ какъ согласно лѣтоп. 1895 года абсолютная высота рельсовъ въ указанномъ мѣстѣ=213,6 м., то высота барометра съ 15 іюля 1904 г. получается=242,2 м. (Лѣтоп. 1905 г., ч. II. В. I, стр. VI).

Психрометрическая клѣтка съ психрометромъ, волоснымъ гигрометромъ, минимальнымъ и максимальнымъ термометрами помѣщается въ нормальной будкѣ, построенной въ огородѣ при школѣ, окруженной строеніями и деревьями.

Флюгеръ съ указателемъ силы вѣтра укрѣпленъ на высокой мачтѣ, однако его превышаютъ колокольня, находящаяся въ 60 м. къ WSW отъ него, на 4 м., школьное зданіе, расположенное въ 90 м. къ W отъ него,—на 4—8 м. и часть парка, отстоящая въ 110 м. къ WNW отъ него,—около 5 м. Указатель N найденъ г. Корестелевымъ, откло-

ненным на 3° къ W отъ меридіана. Для провѣрки этого флюгера въ сомнительрыхъ случаяхъ, служитъ простой флюгеръ, открыто установленный на одной изъ башенъ школьнаго зданія.

Дождемѣръ съ защитою Нифера установленъ на столбѣ внутри ограды, которою окружена будка, въ разстояніи 3 м. отъ будки и 2 м. отъ западной стороны ограды. Верхній край дождемѣра выше ограды (см. Лѣт. 1895 г. стр. IX).

№ 6. **Старое Быково.** Метеорологическая станція въ с. Старомъ Быковѣ устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ 1 января 1904 г.

Мѣстоположеніе. Станція устроена на окраинѣ села на склонѣ небольшой возвышенности, понижающейся къ SSE. Приблизительно въ 42 м. отъ станціи находится прудъ, а къ SE отъ нея версты на двѣ тянется болотистый лугъ (низина). Съ S и E отъ станціи въ разстояніи около версты растетъ лѣсъ, который тянется верстъ 20—30, а съ W и N въ разстояніи 40—60 м. начинаются луга и пахатныя поля; мѣстность съ этой стороны возвышенная.

Часы повѣряются раза два въ мѣсяцъ по почтово-телеграфнымъ часамъ въ ближайшемъ городѣ (Суздалѣ).

Психрометрическая будка нормальнаго образца установлена на церковной землѣ, на ровной площадкѣ, покрытой зеленью. Къ N отъ будки, въ разстояніи 32 м. находится церковь; съ S въ 8,5 мет.—сарай и съ E на разстояніи 64 м.—садъ съ высокими деревьями. Термометры установлены въ цинковой клѣткѣ.

Флюгеръ съ доской, указателемъ силы вѣтра, укрѣпленъ на толстомъ шестѣ на крышѣ дома; высота его надъ крышею равна 1,4 м. Къ NNE отъ флюгера на разстояніи 25 метр. растутъ высокія деревья, которыя закрываютъ его съ этой стороны, къ W невдалекѣ отъ него расположена церковь.

Дождемѣръ съ защитой Нифера установленъ въ разстояніи 6,4 метр. отъ будки и 34 м. отъ церкви (см. Лѣт. 1904 г. стр. LIV).

№ 7. **Рыло.** Метеорологическая станція въ с. Рыло устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ 1 ноября 1903 г.

Мѣстоположеніе. Ровная открытая пойма р. Клязьмы весною заливаемая разливомъ рѣки; съ сѣвера она переходитъ пологимъ склономъ въ коренной песчанистый берегъ, на которомъ собственно и расположено село. Приблизительно въ $^1/_2$—$^3/_4$ верст. къ E находится старица-озеро. Метеорологическая станція устроена въ кустарниковомъ саду мѣстнаго земскаго училища въ открытой мѣстности. Приблизительно въ 70 метр. на N отъ нея находится зданіе земскаго училища, а въ 10—14 метр. на S малое низкое строеніе—сарай.

Психрометрическая клѣтка, снабженная вентиляторомъ, съ термометрами и волоснымъ гигрометромъ помѣщается въ деревянной будкѣ нормальнаго типа.

Вѣтеръ наблюдается по флюгеру Вильда съ одной доской.

Дождемѣръ снабженъ защитою Нифера (см. Лѣт. 1903 г. страница XCVII).

№ 8. **С. Покровъ.** Въ с. Покровѣ станція устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ 1 августа 1903 г.

Мѣстоположеніе. Село Покровъ расположено на правомъ берегу р. Колокши, которая течетъ съ NW на SE. Мѣстность открытая. Въ окрестностяхъ села встрѣчаются лишь небольшія рощи. Метеорологическая станція устроена на окраинѣ села, на возвышенномъ мѣстѣ, въ разстояніи около 80 м. отъ рѣки.

Часы повѣряются на телеграфной станціи.

Психрометрическая будка нормальнаго образца расположена въ разстояріи 25 м. къ N отъ дома наблюдателя. Къ E отъ нея въ 20 м. тянется заборъ; къ SE въ 40 м. находится церковь. Почва подъ будкою покрыта травою. Термометры и волосной гигрометръ помѣщается въ цинковой клѣткѣ съ вентиляторомъ.

Флюгеръ съ указателемъ силы вѣтра укрѣпленъ на высокой мачтѣ на огородѣ и возвышается надъ всѣми зданіями и деревьями; вліяніе на его показанія можетъ оказывать церковь самое незначительное.

Дождемѣръ съ защитою Нифера установленъ въ 12 м. къ N отъ дома (см. Лѣт. 1903 г. стр. LXXVII).

№ 9. **Киржачъ.** Станція при учительской семинаріи близъ города Киржача устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ іюля 1903 г.

Мѣстоположеніе. Станція лежитъ въ долинѣ рѣки Киржача (притокъ Клязьмы), ограниченной возвышенностями, которыя расположены параллельно теченію рѣки. Мѣстность вообще холмистая, покрытая лѣсомъ. Станція находится у подножія прибрежной возвышенности, въ разстояніи около 200 м. отъ рѣки Киржача и на высотѣ 7 м. надъ уровнемъ воды въ ней. Рѣка протекаетъ къ NW отъ станціи по направленію съ NE на SW. Усадьба семинаріи, гдѣ установлены инструменты, окружена съ SW, SE и NE хвойнымъ лѣсомъ, а съ другихъ сторонъ до рѣки и за ней—лугами.

Часы, по которымъ производятся наблюденія, повѣряются по часамъ телеграфной станціи въ г. Киржачѣ.

Термометры къ 1-му сентября 1904 г. сняты съ наружной стѣны одного изъ зданій семинаріи и установлены въ психрометрической клѣткѣ, помѣщенной въ будкѣ нормальнаго типа.

Дождемѣръ безъ защиты установленъ на дворѣ, окруженномъ зданіями семинаріи. Разстояніе дождемѣра отъ ближайшаго къ нему строенія около 10 м. (см. Лѣт. 1904 г. стр. LXI).

№ 10. **Владиміръ.** Станцію при почвенной лабораторіи Владимірскаго губернскаго земства осмотрѣлъ А. А. Каминскій[1]) 20—22 августа 1903 г.

[1]) Завѣдующій въ Н. Г. Ф. Обс. отдѣленіемъ станцій II разряда.

Мѣстоположеніе. Городъ Владиміръ расположенъ на лѣвомъ берегу р. Клязьмы, которая течетъ здѣсь съ S и, подходя къ городу, поворачиваетъ на NE. Лѣвый берегъ рѣзко подымается въ направленіи къ NW; городъ раскинулся частью на холмѣ, частью же по склонамъ мѣстныхъ овраговъ. Противоположный берегъ представляетъ обширную пойму, за которой начинается холмистая мѣстность. Лѣсовъ въ окрестностяхъ города не встрѣчается. Почвенная лабораторія съ метеорологической станціей помѣщается на высокой части города при началѣ сѣвернаго склона холма.

Часы повѣряются по телеграфнымъ.

Атмосферное давленіе съ 14 февраля 1903 г. наблюдается по чашечному барометру Ф. О. Мюллеръ № 692, который установленъ во второмъ этажѣ зданія почвенной лабораторіи въ кабинетѣ завѣдующаго, вблизи окна обращеннаго къ E, въ стеклянномъ шкапчикѣ. Освѣщеніе хорошее. Поправка барометра найдена г. Каминскимъ $=+0{,}18$ мм.

Абсолютная высота. По произведенной А. А. Каминскимъ и А. П. Чернымъ двойной нивеллировкѣ систерна барометра оказалась на 21,74 саж. выше рельсовъ Московско-Нижегородской желѣзной дороги на переѣздѣ у будки № 105; отмѣтка рельсовъ на этомъ переѣздѣ, по профилю дороги, 47,25 саж., а поправка къ этому профилю принимается$=+3{,}57$ саж. (см. Лѣт. 1899 г., замѣчанія о станціи Нижній Новгородъ). По приведеннымъ даннымъ абсолютная высота барометра получается равной 154,8 м.

Психрометрическая будка нормальнаго типа поставлена на дворѣ въ достаточномъ удаленіи отъ зданія лабораторіи, къ WSW отъ него. Къ W и къ N отъ будки, шагахъ въ 20, находится группа деревьевъ, къ S—дворъ женской гимназіи. Лѣстница поставлена на особыхъ столбахъ съ сѣверной стороны будки. Въ этой будкѣ термометры и волосной гигрометръ помѣщаются въ цинковой клѣткѣ. Наблюденія по этимъ приборамъ начались съ 1 іюня 1903 г.

Флюгеръ съ указателемъ силы вѣтра укрѣпленъ на зданіи лабораторіи, на южномъ концѣ конька крыши на высотѣ 3 м. надъ крышею (съ 1 октября 1903 г.). Положеніе флюгера открытое.

Дождемѣръ съ защитою Нифера установленъ на особомъ столбѣ шагахъ въ 10 къ S отъ зданія лабораторіи. Со всѣхъ сторонъ, кромѣ сѣверной, положеніе его открытое. (см. Лѣт. 1903 г. стр. XIII).

№ 11. **Милиново.** Метеорологическая станція въ с. Милиновѣ устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ 1 апр. 1904 г.

Мѣстоположеніе. Станція расположена на окраинѣ села на склонѣ, понижающемся къ NW. Въ разстояніи 425 м. къ WNW отъ станціи имѣется прудъ. Станція окружена пахатными полями, за которыми начинается лѣсъ—преимущественно сосновый, занимающій огромную

площадь. Разстояніе отъ станціи до лѣса въ разныхъ направленіяхъ мѣняется отъ $1^1/_2$ до 4 верстъ. Болотъ вблизи станціи нѣтъ.

Часы провѣряются раза 2—3 въ мѣсяцъ по телеграфнымъ часамъ.

Психрометрическая будка нормальнаго образца установлена открыто на дворѣ усадьбы. Въ С м. къ W отъ будки находится домъ, въ 30 м. къ N сарай и въ 26 м. къ E амбаръ. Поверхность земли подъ будкой покрыта травой. Термометры помѣщаются въ цинковой клѣткѣ съ вентиляторомъ.

Флюгеръ съ доской—указателемъ силы вѣтра укрѣпленъ на столбѣ на крышѣ амбара, на высотѣ 3,2 м. надъ послѣднею. Превышающихъ построекъ вблизи флюгера нѣтъ.

Дождемѣръ съ защитою Нифера установленъ на столбѣ на открытой площади въ разстояніи 8 м. отъ будки. (См. Лѣт. 1904 г. стр. LXI).

№ 12. **Березники.** Метеорологическая станція въ с. Березникахъ устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ 1 мая 1904 г.

Мѣстоположеніе. Станція расположена на краю погоста на ровной открытой со всѣхъ сторонъ полянѣ. Окружающая мѣстность покрыта большею частью смѣшаннымъ лѣсомъ (хвойнымъ и лиственнымъ), а также пахатными полями, лугами и болотами.

Часы повѣряются по солнцу одинъ разъ въ недѣлю.

Психрометрическая будка нормальнаго образца установлено въ огородѣ у самаго поля. Въ 20 м. къ NW отъ будки имѣются постройка и деревья. Земля подъ будкой покрыта травой; будка не окрашена. Термометръ помѣщается въ цинковой клѣткѣ.

Дождемѣръ установленъ въ разстояніи 6 м. отъ будки. (См. Лѣт. 1904 г. LXI).

№ 13. **Горбатка.** Станція устроена при писчебумажной фабрикѣ; инструменты выписаны на средства фабрики. Наблюденія начались съ ноября 1905 г.

Мѣстоположеніе. Фабрика расположена въ ровной мѣстности на берегу рѣки Колпи, протекающей съ южной стороны; берега рѣки болотистые. Станція находится въ центрѣ фабричнаго двора въ разстояніи 150 м. къ N отъ рѣки. Фабрика со всѣхъ сторонъ, на разстояніи не ближе версты, окружена лѣсомъ.

Часы провѣряются на телеграфной станціи.

Психометрическую будку нормальнаго образца окружаютъ со всѣхъ сторонъ зданія: ближайшее зданіе находится съ E въ разстояніи 15 м.; съ остальныхъ сторонъ постройки отстоятъ на разстояніи не ближе 30 м.; фабричный корпусъ расположенъ съ S въ разстояніи 100 м.; между будкой и корпусомъ въ 10 м. отъ будки растутъ не большія ели и березы. Поверхность земли подъ будкой и вокругъ нея покрывается травой. Термометры помѣщены въ цинковой клѣткѣ съ вентиляторомъ.

Флюгеръ съ указателемъ силы вѣтра укрѣпленъ на крышѣ зданія на высотѣ 1,5 м. надъ послѣдней. Съ W и SW въ разстояніи 25 м. находятся деревья, которыя немного ниже флюгера. Въ темное время флюгеръ освѣщается электрической лампочкой.

Дождемѣръ съ защитой Нифера установленъ на столбѣ въ 5 м. къ SW отъ будки.

№ 14. **Дубровка**. Въ с. Дубровкѣ станція устроена на средства Владимірскаго губернскаго земства. Наблюденія начались съ 1 ноября 1903 г.

Мѣстность ровная. Село Дубровка расположено въ 7 верстахъ къ S отъ города Покрова, на правомъ берегу рѣки Клязьмы, которая здѣсь течетъ съ W на E. Въ окрестностяхъ довольно много лѣсовъ и торфяныхъ болотъ съ мелкой порослью. Къ E отъ села лѣсъ начинается въ $^1/_2$ верстѣ, къ S въ 250 м., къ W въ 3 верстахъ. Болота находятся къ SE, S и SW отъ села и начинаются въ $^1/_2$ вер. втъ него. Вдоль рѣки тянутся заливные луга. Станція устроена въ 400 м. отъ рѣки на западной окраинѣ села.

Часы повѣряются разъ въ недѣлю на телеграфной станціи.

Психрометрическая будка нормальнаго образца. Къ N отъ будки въ вазстояніи 18 м. находится домъ, съ остальныхъ же сторонъ строенія отстоятъ значительно дальше. Термометры помѣщаются въ цинковой клѣткѣ безъ вентилятора.

Флюгеръ съ указателемъ силы вѣтра укрѣпленъ на крышѣ зданія училища; онъ господствуетъ надъ всѣми окружающими его строеніями.

Дождемѣръ съ защитою Нифера установленъ 24 ноября 1903 г. на открытомъ мѣстѣ въ 16 м. къ S отъ зданія училища. (См. Лѣт. 1903 г. стр. XCVIII).

№ 15. **Дубасово**. Станція устроена при стеклянномъ заводѣ г. Комисарова на его же средства. Наблюденія начались съ іюня 1905 г. Описаніе станціи пока не имѣется.

Термометры установлены въ будкѣ нормальнаго образца и въ цинковой термической клѣткѣ.

Вѣтеръ наблюдается по флюгеру съ указателемъ силы вѣтра.

Дождемѣръ снабженъ защитою Нифера.

№ 16. **Муромъ**. Дождемѣрная станція И. П. Мяздрикова въ 1890 г. была преобразована въ станцію II разряда.

Мѣстоположеніе. Наружные приборы станціи размѣщены въ саду при домѣ г. Мяздрякова на открытомъ мѣстѣ.

Термометры помѣщяются въ деревянной будкѣ нормальнаго образца въ цинковой термометрической клѣткѣ, снабженной вентяляторомъ.

Флюгеръ съ указателемъ силы вѣтра укрѣпленъ на мачтѣ.

Дождемѣръ безъ щита установленъ на такой высотѣ, чтобы находящіеся вблизи его орѣховые кусты не могли вліять на его показанія.

I.

Обозрѣніе станцій, помѣщенныхъ въ I-мъ выпускѣ.

Сокращеніе „Кор. О“ означаетъ: корреспондентъ Николаевской главной физической обсерваторіи.

Въ столбцѣ, озаглавленномъ: „*Высота барометра надъ уровнемъ моря*“, вопросительный знакъ при числѣ означаетъ, что высота опредѣлена барометрически, или вообще не вполнѣ точно измѣрена; въ томъ же столбцѣ, въ тѣхъ случаяхъ, если барометръ не наблюдался, дана приближенная абсолютная высота термометра, если она извѣстна.

Въ графѣ, озаглавленной: „*принятая поправка барометра*“, въ первомъ столбцѣ числа безъ вопросительнаго знака представляютъ точно опредѣленныя поправки относительно нормальнаго барометра Николаевской главной физической обсерваторіи, примѣненныя къ наблюденіямъ, напечатаннымъ въ этомъ выпускѣ. Въ томъ же столбѣ, когда не сообщается никакой поправки, знакъ + указываетъ на то, что атмосферное давленіе на данной станціи наблюдалось по анероиду, но въ настоящемъ выпускѣ не было сообщено; знакъ — въ соотвѣтствующихъ случаяхъ означаетъ, что атмосферное давленіе вообще не наблюдалось.

Во второмъ столбцѣ той же графы приведены числа, представляющія алгебраическую сумму изъ двухъ слаемыхъ: числа предшествующаго столбца и поправки на тяжесть для данной станціи.

Въ настоящемъ выпускѣ приведены наблюденія лишь по *по провѣреннымъ термометрамъ*, поправки которыхъ извѣстны и приняты въ разсчетъ.

Въ столбцѣ, озаглавленномъ: „*Психометрическая клѣтка*“; отмѣчены знакомъ + тѣ станціи, на которыхъ термометры были установлены въ цинковой клѣткѣ образца Николаевской главной физической обсерваторіи; черта поставлена противъ станцій, которыя не имѣли такой психрометрической клѣтки. Если клѣтка снабжена вентиляторомъ и имъ пользовались, то знакъ + поставленъ внутри круга, такъ что это обозначено знакомъ ⊕.

Въ слѣдующемъ столбцѣ знакъ ⊕ означаетъ, что термометры установлены въ „нормальной“ *психрометрической будкѣ*, постановленной отдѣльно отъ строеній, противъ станцій, на которыхъ деревянныхъ будокъ для установки термометровъ не имѣется, поставлена черта (—).

Въ столбцѣ „*флюгеръ*“ отмѣчены знаковъ + тѣ станціи, которыя снабжены флюгеромъ съ указателемъ силы вѣтра.

Въ столбцѣ, озаглавленномъ: „*Дождемѣръ*“, знакъ + поставленъ противъ станцій, имѣющихъ дождемѣръ образца Николаевской главной физической обсерваторіи; этотъ знакъ замѣненъ крестомъ внутри круга, т. е. знакомъ ⊕, въ тѣхъ случаяхъ, если такой дождемѣръ снабженъ воронкообразнымъ щитомъ.

№ №	Станція.	Уѣздъ.	Наблюдатель. Observateurs.	Географическ. широта. Latitude.	Восточная долгота отъ Гринвича. Longitude E de Greenwich.	Высота баром. надъ уровн. моря метры. Altitude du baromètre en mètres.	Высота надъ повер. земли. Hauteur au-dessus du sol.			Прин. попр. баром. Correction du baromètre ajoutée.		Психрометрическ. клѣтка. Cage psychrométr.	Психрометрическ. будка. Hutte psychométr.	Флюгеръ Girouette.	Дождемѣръ. Pluviomètre.	Station.
							Термометровъ метры. Des-thermom. en mètres.	Флюгера метры. De la girouette en mètres.	Дождемѣра метры. Du pluviomètre en mètres.	Постоянная поправка милиметры. Correction fixe mm.	Пост. попр.+попр. на тяжесть. Миллим. Correction fixe+correct. de gravité mm.					
1	Ив.-Вознесенс.	Шуйскій. .	Учитель Д. Д. Ефремовъ корреспонд. О	57°01′	40°58′	133,8	3.0	13.6	1.6	—0.06	+0.7	+	⊕	+	⊕	Ivanovo-Vosnesensk.
2	Нагорье	Переславск.	Учит. А. В. Кирилловъ	56°55′	38°16′	160?	3.5	10.7	2.3	+	—	⊕	⊕	—	⊕	Nagorie.
3	Шуя	Шуйскій. .	Старшій учит. О. П. Куроѣдовъ, корр. О и Л. С. Куроѣдова.	56°51′	41°23′	97,6	3.5	15.0	2.1	+0.16	+0.9	+	⊕	+	⊕	Chuia.
4	Пестяки	Гороховецк.	Фельдш. П. А. Уткинъ	56°43′	42°40′	130?	3.4	9.2	2.0	+	—	+	⊕	+	⊕	Pestiaki.
5	Успенск. ферма	Переславск.	А. М. Никоноровъ и ученики школы.	56°38′	39°12′	242,2	3.4	14.2	2.0	+0.24	+1.0	+	⊕	+	⊕	Ouspenskaia (ferme etécole agricole).
6	Старое Быково	Суздальскій	Свящ. о. Е. Н. Хлѣбниковъ.	56°31′	40°37′	150	3.6	7.8	2.8	—	—	+	⊕	+	⊕	Staroe Byk.
7	Рыло	Вязниковск.	Учит. Н. А. Лавровъ	56°27′	42°00′	90?	3.0	9.0	2.0	+	—	⊕	⊕	+	⊕	Rylo.
8	С. Покровъ . .	Юрьевскій.	Св. М. Н. Никольск.	56°25′	39°47′	130?	3.0	7.5	2.1	+	—	⊕	⊕	+	⊕	Pokrov.
9	Киржачъ. . . .	Покровскій	Учит. Н. И. Кузнецовъ	56°10′	38°52′	170?	3.2	—	2.3	+	—	⊕	⊕	+	⊕	Kirjatch.
10	Владиміръ. . .	Владимірск.	А. Ф. Сычевъ и служащіе въ почвенной лабораторіи.	56°8′	40°25′	154,8	3.4	14.6	2.4	+0.18	+0.9	+	⊕	+	⊕	Vladimir.
11	Мильново . . .	Судогодскій	М. С. Меженова.	56°4′	41°13′	150?	3.2	8.5	3.4	—	—	⊕	⊕	+	⊕	Milinovo.
12	Березники . . .	»	Псал. А. П. Лебедевъ	55°53′	40°5′	100?	4.3	8.5	2.8	+	—	+	⊕	+	⊕?	Berezniki.
13	Горбатка . . .	»	А. А. Оранскій (I—II) и А. К. Бахваловъ (III—XII).	55°52′	41°45′	*100?*	*3.2*	*11.0*	*2.3*	+	—	⊕	⊕	+	⊕	Gorbatka.
14	Дубровка . . .	Покровскій	Уч. М. И. Аретинскій	55°51′	39°12′	110?	3.4	10.3	1.8	+	—	+	⊕	+	⊕	Doubrovka.
15	Дубасово. . . .	Судогодскій	Н. И. Козловъ.	55°47′	40°51′	*156?*	*3.0*	*7.1*	*2.1*	—	—	+	⊕	+	⊕	Doubasovo.
16	*Муромъ . . . .*	*Муромскій*	*И. П. Мяздриковъ кор. О.*	*55°35′*	*42°4′*	*120?*	*3.3*	—	*2.9*	+	—	⊕	⊕	—	⊕	Mourom.
17	*Аксаково . . .*	*Гороховецк.*	*И. А. Кункулъ.*	*56°4′*	*42°29′*	?	?	?	?	—	—	⊕	⊕	+	⊕	Aksakovo.
18	*Короваевка . .*	*Александр.*	*О. П. Зимина.*	*56°37′*	*38°2′*	—	*3,4*	*17,0?*	*2,4*	—	—	⊕	⊕	+	⊕	Korovaevka.
19	*Пиланово . . .*	*Владимір..*	*А. И. Шмелевъ.*	*56°7′*	*40°17′*	?	?	?	?	—	—	⊕	⊕	+	⊕	Piganovo.
20	*Ѳоминки. . . .*	*Гороховецк.*	*И. Ѳ. Совѣтовъ.*	*55°57′*	*42°23′*	?	?	?	?	—	—	⊕	⊕	+	⊕	Fominki.

СРОЧНЫЯ ЕЖЕДНЕВНЫЯ НАБЛЮДЕНІЯ

и

МѢСЯЧНЫЕ ВЫВОДЫ

изъ наблюденій станціи II разряда

Владиміръ на Клязьмѣ.

Въ заголовкахъ таблицъ приняты слѣдующія обозначенія:

φ обозначаетъ сѣверную широту станціи.
λ „ восточную долготу станціи отъ Гринвича.
H „ высоту систерны барометра надъ уровнемъ моря.
h „ высоту термометровъ надъ уровнемъ моря.
G „ примѣненную поправку на тяжесть.

Значеніе чиселъ въ столбцахъ, озаглавленныхъ максимумъ, минимумъ, число ясныхъ дней, число пасмурныхъ дней и другіе знаки объяснены во введеніи.

OBSERVATIONS DE TERME QUOTIDIENNES

et

RÉSUMÉS MENSUELS

des observations faites au station du 2 ordre

Wladimir sur Klïazma.

Dans l'en-tête des tableaux sont adopté les signes que voici:

φ signifie la latitude N de la station.
λ „ la longitude E de Greenwich.
H „ l'altitude du baromètre au-dessus du niveau de la mer.
h „ l'altitude des thermomètres au dessus du niveau de la mer.
G „ la correction de gravité ajoutée.

On trouvera dans l'introduction l'explication des chiffres dans les colonnes avec les en-têtes: maxima, minima, jours sereins, jours couverts et les autres signes.

Владиміръ на Клязьмѣ. | 1906 г. | Vladimir sur Kliazma.

Широта—Latitude 56° 8′ | **Январь.—Janvier.** | Долгота—Longitude 40° 25′

Число.—Dat.	Барометръ. Pression. 7	1	9	Температура воздуха. Température de l'air. 7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	Абсолют. влажн. Tension de la vapeur. 7	1	9	Относит. влажн. Humidité relative. 7	1	9	Облачность. Nébulosité. 7	1	9	Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent. 7	1	9	Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
1	758,3	759,6	760,4	—21,7	—17,9	—19,0	—19,5	—22,4	—	—	—	—	—	—	10	8	0	0	0	0	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3.
2	57,4	53,9	53,5	—21,8	—13,3	— 8,0	—14,4	—24,4	—	—	—	—	—	—	1	10	10	W2	W4	W2	1,1	⊔ n, 1; ✳⁰ p.
3	53,0	53,4	52,3	— 6,5	— 5,0	— 5,0	— 5,5	— 8,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	V n, 1; ⊕ p, 3.
4	51,8	53,4	55,5	— 3,8	— 4,6	— 5,6	— 4,7	— 5,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	NW1	0	—	
5	55,7	56,0	56,2	— 7,4	— 8,5	—11,2	— 9,0	—12,0	—	—	—	—	—	—	10	6	10⁰	0	0	0	—	⊔ n; ⊕ p; ← p, 3.
6	55,7	55,6	53,9	—14,9	—13,1	— 9,4	—12,5	—14,9	—	—	—	—	—	—	0	10	10	SW3	SW1	SW5	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3.
7	53,4	53,5	53,8	— 9,2	— 7,9	— 6,2	— 7,8	—10,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S3	S6	SSW6	—	⊔ a, 2, p, 3.
8	55,2	56,1	56,2	— 3,6	— 5,7	— 5,3	— 9,9	— 7,1	—	—	—	—	—	—	10	4	10	SSW1	S2	SSE1	—	
9	57,2	57,5	56,7	— 5,5	— 8,6	—10,0	— 8,0	—10,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE4	SE4	SE3	—	
10	54,1	52,6	51,4	—11,7	— 7,8	— 6,0	— 8,5	—11,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SE2	SE7	9,3	✳ a, 2, p, 3; ⊹ p, 3.
11	50,8	49,4	49,0	— 7,6	— 6,4	— 7,6	— 7,2	— 8,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE3	SE11	SSE10	—	⊹ n.
12	48,3	49,1	48,8	— 3,6	— 3,7	— 5,5	— 4,3	— 7,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE1	SSE2	0	—	≡ p, 3.
13	46,7	45,8	45,1	— 8,0	— 8,0	— 9,4	— 8,5	— 9,4	—	—	—	—	—	—	10⁰	10	10	SSE2	SE2	0	2,3	⊔ n, 1, a, 2; ✳ p, 3.
14	43,2	42,1	37,5	— 5,4	— 2,3	— 2,1	— 3,3	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	3,5	✳n,a,p,3; ⊔n,1,a,2,p,3.
15	34,3	38,2	43,6	— 2,6	— 3,2	— 8,0	— 4,6	— 8,0	—	—	—	—	—	—	10	10	4	0	NW16	NNW9	2,2	⊹ n, a, p; ✳ n, p; ⸝ 2.
16	49,2	52,4	55,5	— 8,0	— 7,4	— 8,2	— 7,9	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N8	NNW3	N1	—	
17	55,6	54,3	52,3	— 8,5	— 8,7	— 8,6	— 8,6	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	NW1	0	—	≡ ⊔ p, 3.
18	49,1	45,8	41,7	— 7,5	— 5,9	— 4,0	— 5,8	— 8,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	2,9	⊔ n, 1, a, 2, 3; ✳ 3.
19	43,1	44,7	45,3	— 2,4	— 0,9	— 1,4	— 1,6	— 4,6	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0	SW2	0	2,2	⊔, ✳ n, 1.
20	39,4	38,2	38,5	— 2,4	— 0,6	— 0,6	— 1,2	— 4,0	—	—	—	—	—	—	10	4	10	S7	S6	SW12	0,0	⊹ n; △ a.
21	43,1	44,3	45,8	— 2,7	— 3,2	— 9,0	— 5,0	— 9,6	—	—	—	—	—	—	0	0	8	SW5	SW3	SW5	—	
22	48,0	49,0	50,2	—11,3	— 7,3	— 8,4	— 9,0	—11,3	—	—	—	—	—	—	7	10⁰	10	0	0	0	—	
23	52,7	54,1	55,9	—16,4	—13,1	—14,8	—14,8	—17,0	—	—	—	—	—	—	10	2	0	0	W2	0	—	
24	57,2	58,0	59,7	—14,7	—14,9	—20,6	—16,7	—20,9	—	—	—	—	—	—	0	4	0	0	0	W4	—	
25	61,5	60,3	56,7	—24,5	—16,6	—13,2	—18,1	—25,4	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0	SW2	SW4	—	
26	54,4	54,3	53,0	—15,0	—13,4	—17,4	—15,3	—17,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S2	S8	SW18	2,3	⸝ ✳ p, 3.
27	50,5	49,1	42,6	—16,8	—12,0	—13,2	—14,0	—21,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S12	S3	S2	3,4	⊹ n, 1; ✳ a.
28	34,8	35,0	36,2	— 9,5	— 8,0	— 6,5	— 8,0	—13,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S20	SW3	NW20	6,5	⸝n,1,p,3; ⊹n,1; ✳n,1a,p,3.
29	25,3	20,4	25,8	— 2,7	0,9	— 2,8	— 1,5	— 6,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW1	NW4	NW2	0,5	⸝ n; △ a; ✳ a, p.
30	32,7	32,5	34,0	— 4,0	— 1,8	— 3,7	— 3,2	— 4,0	—	—	—	—	—	—	0	8	10	0	0	0	—	
31	35,7	37,2	40,4	—12,2	— 7,7	— 9,5	— 9,8	—12,2	—	—	—	—	—	—								
Срд. Moy.	748,6	761,5	720,4	— 9,4	— 7,6	— 8,4	— 8,5	—11,8	—	—	—	—	—	—	8,3	8,6	7,8	2,6	3,0	3,7	—	

Высота—Altitude: 154ᵐ 8 | **Февраль.—Février.** | Примѣнен. попр. на тяжесть / Correct. de gravité ajoutée } m.m. 0,72

1	743,1	742,1	741,3	—13,6	—12,1	— 9,8	—11,8	—15,5	—	—	—	—	—	—	10	3	10	NW3	NW4	NW2	0,7	✳ p.
2	40,9	37,0	34,4	—12,8	— 5,8	— 5,0	— 7,9	—13,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	WNW2	NW1	W8	5,2	✳ a, 2, p, 3; ⊹ p, 3.
3	36,9	39,3	42,5	— 1,7	0,1	— 1,5	— 1,0	— 5,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	
4	46,2	49,7	52,2	— 2,8	— 6,8	— 4,6	— 4,7	— 7,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S2	SSW5	0	3,8	
5	55,1	57,3	60,7	— 9,0	— 6,8	— 6,7	— 7,5	— 9,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW1	S1	0	—	✳ n.
6	62,6	62,9	61,4	— 6,5	— 4,6	— 8,8	— 6,6	— 8,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	
7	58,8	57,3	55,0	— 8,2	— 5,0	— 7,6	— 6,9	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	
8	52,6	51,1	49,6	— 8,0	— 5,9	— 8,3	— 7,4	— 8,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	
9	48,1	47,9	47,1	— 9,4	— 5,2	— 6,4	— 7,0	—10,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	S1	0	—	
10	45,8	44,7	44,1	—11,9	— 9,1	— 8,2	— 9,7	—12,3	—	—	—	—	—	—	7	10	10	S2	S5	S3	2,1	⊹⁰ a, 2; ✳ p.
11	44,6	47,3	49,1	— 7,1	— 4,6	— 6,2	— 6,0	— 8,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	1,1	
12	51,5	53,2	54,4	— 7,4	— 4,4	— 6,3	— 6,0	— 7,4	—	—	—	—	—	—	10	7⁰	10	0	0	0	—	✳ n.
13	54,0	53,7	54,5	— 7,5	— 8,0	— 9,0	— 8,2	— 9,0	—	—	—	—	—	—	8	10	10	SSE2	SSE3	0	3,0	✳ a, 2, p.
14	56,3	57,2	58,5	— 8,4	— 6,2	— 6,0	— 6,9	— 9,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	V n, a, p, 3.
15	59,8	60,2	60,8	— 7,7	— 6,7	— 8,1	— 7,5	— 8,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	S1	0	—	
16	61,2	61,4	61,8	— 9,0	— 7,4	— 9,2	— 8,5	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	0,9	✳ p, 3.
17	62,2	62,0	61,2	—11,6	—10,5	—15,5	—12,5	—15,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	S1	0	—	
18	59,9	59,9	59,4	—17,6	— 8,8	—11,4	—12,6	—19,0	—	—	—	—	—	—	3	2	0	0	0	0	—	
19	58,4	57,6	55,8	—16,0	— 7,9	—10,4	—11,4	—16,4	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	S2	SW4	—	
20	53,9	53,3	51,5	—15,7	— 6,8	—11,0	—11,2	—16,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SW1	SW3	SW4	—	
21	49,2	47,7	46,6	—17,2	— 9,2	— 7,4	—11,3	—18,5	—	—	—	—	—	—	10	6	10	0	SW2	0	0,5	✳⁰ a.
22	46,9	48,3	49,8	— 6,5	— 5,5	— 7,2	— 6,4	— 7,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W1	W1	0	—	
23	50,0	50,1	50,3	— 8,1	— 3,4	— 8,9	— 6,8	— 8,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	
24	52,2	55,2	60,1	—15,6	— 8,8	—16,8	—13,7	—16,8	—	—	—	—	—	—	5	2	0	0	NNW2	0	—	
25	64,4	65,2	64,6	—23,4	—15,0	—20,4	—19,6	—23,9	—	—	—	—	—	—	8	0	0	NE2	NE2	0	—	
26	60,3	57,4	50,6	—22,2	—15,8	—14,2	—17,4	—24,7	—	—	—	—	—	—	8	10	10	E4	SE2	SE16	2,3	⊹ p, 3; ⸝ 3.
27	47,5	46,3	45,3	—13,3	— 9,9	—10,0	—11,1	—14,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE2	SE3	0	2,1	
28	41,5	39,5	42,9	— 6,4	— 1,2	— 1,0	— 2,9	—10,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE5	SE1	0	7,8	✳ n, 1, a.
Срд. Moy.	752,3	765,2	734,4	—10,9	— 7,2	— 8,8	— 9,0	—12,2	—	—	—	—	—	—	8,5	7,9	7,5	1,0	1,4	1,3	—	

1906 г.

Владиміръ на Клязьмѣ. **Мартъ.—Mars.** Vladimir sur Kliazma.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсолют. влажн. Tension de la vapeur.			Относит. влажн. Humidité relative.			Облачность. Nébulosité.			Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	738,5	737,9	735,4	— 1,2	2,8	1,0	1,7	— 1,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S6	S10	S12	1,5	✳ n.
2	29,1	28,8	28,0	1,4	2,4	— 1,2	0,9	— 1,2	—	—	—	—	—	—	10	10	2	S11	S2	SW14	0,5	● n, 1; △ p.
3	28,5	30,9	32,9	— 2,4	0,4	— 1,7	—1,2	— 3,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW8	SW12	0	1,0	✳ a, p.
4	34,6	37,7	41,5	— 6,4	—8,1	— 8,0	—7,5	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N4	NW5	NNW8	—	
5	41,6	33,0	24,7	—10,3	—9,0	— 0,8	—6,7	—10,5	—	—	—	—	—	—	10	10	5	W2	SW10	SW20	5,7	✳ a, 2, p, 3, ⸗ 3.
6	35,2	39,0	39,1	— 8,8	—7,8	—11,6	—9,4	—12,1	—	—	—	—	—	—	10	4	0	NNW20	NW8	0	2,1	┼, ⸗ n, 1, ⊟ p, 3.
7	31,8	28,5	29,3	— 9,5	—2,2	0,3	—3,8	—13,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW3	NW4	WSW2	2,3	✳ n, 1, a; △ p.
8	30,3	28,2	25,3	— 0,4	3,1	3,2	2,0	— 2,2	—	—	—	—	—	—	9	10	7	0	SW1	WNW14	1,5	
9	23,7	20,2	21,7	0,3	4,0	1,8	2,0	0,3	—	—	—	—	—	—	10	10	2	0	SW12	SW4	2,3	✳ n, 1; ● a.
10	23,1	25,5	28,2	— 1,1	1,7	— 1,0	—0,1	— 1,5	—	—	—	—	—	—	3	9	10	SW6	S3	0	1,8	✳ p.
11	30,3	32,7	35,7	— 2,2	—1,0	— 6,6	—3,3	— 6,6	—	—	—	—	—	—	3	4	5	SSW4	0	0	—	✳ n.
12	38,8	40,9	42,8	— 7,5	—6,4	—12,2	—8,7	—12,2	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0	0	0	—	
13	43,8	42,7	40,6	—17,3	—4,0	— 6,4	—9,2	—18,8	—	—	—	—	—	—	0	7	10	0	0	SE4	1,0	
14	36,4	34,8	32,2	— 4,0	—0,7	— 3,0	—2,6	— 6,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE3	SE10	SE14	4,2	✳ n; ┼ p, 3.
15	28,3	29,1	32,6	— 4,4	—3,2	— 5,6	—4,4	— 5,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE2	0	NW6	6,3	✳ n, 1, a, 2, p, 3.
16	35,2	36,8	38,5	— 6,9	—4,4	— 5,7	—5,7	— 7,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW5	NW2	NW2	3,6	┼ n, a, 2; ✳, ┼ p, 3.
17	42,0	44,0	45,7	— 8,0	0,3	— 3,4	—3,7	— 8,4	—	—	—	—	—	—	10	2	0	NW1	SSE2	0	1,1	✳ p.
18	45,3	43,6	40,5	—10,0	0,8	— 4,4	—4,5	—10,1	—	—	—	—	—	—	10	0	0	0	SE8	0	—	⊔, ≡ n, 1.
19	35,5	34,0	35,1	— 4,8	—1,9	— 1,4	—2,7	— 5,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE5	ESE4	0	2,9	✳ a, p.
20	39,0	42,3	45,4	— 2,0	0,6	— 2,1	—1,2	— 2,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	
21	44,8	43,8	43,9	— 2,2	0,6	1,4	—0,1	— 3,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E1	SE4	0	1,3	≡ p, 3.
22	38,4	40,1	44,5	2,8	1,1	— 2,7	0,4	— 2,7	—	—	—	—	—	—	10	10	7	E5	SW20	SW20	—	● n; ⸗ a, 2, p, 3.
23	44,0	43,8	45,3	— 5,6	—2,0	— 2,6	—3,4	— 6,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW5	SW9	SW4	2,1	⸗ n; ┼ a, 2, p.
24	47,3	47,8	47,5	— 7,6	—1,0	— 2,8	—5,3	— 7,8	—	—	—	—	—	—	0	8	9	0	SW1	0	—	
25	46,4	45,1	42,0	— 3,5	1,6	1,5	—0,1	— 4,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SE3	SE2	—	≡ p, 3.
26	39,3	39,0	39,5	2,6	5,1	2,9	3,5	1,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE2	0	0	—	≡ n, 1, a.
27	38,4	37,5	38,6	— 2,9	6,2	1,2	1,5	— 2,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SSW1	0	—	≡ n, 1.
28	38,8	36,5	29,2	— 1,9	0,3	— 1,9	—1,2	— 2,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	8,9	✳ p, 3.
29	37,5	40,7	41,0	— 8,3	0,1	— 4,9	—4,4	—10,4	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	
30	39,5	38,1	35,0	— 6,2	—3,1	— 4,0	—4,4	— 8,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	N2	N7	14,2	✳ a, 2, p, 3; ┼ p, 3.
31	39,4	43,3	45,6	— 7,7	0,2	— 3,4	3,6	— 9,5	—	—	—	—	—	—	7	6	10	WNW3	W2	0	—	┼ n.
Срд. Moy.	737,0	747,8	720,2	— 4,6	— 0,8	— 2,7	— 2,7	— 6,3	—	—	—	—	—	—	8,5	8,4	7,3	2,1	3,6	1,7	—	

Апрѣль.—Avril.

1	747,0	747,9	749,9	— 6,6	— 1,6	— 9,6	— 5,9	— 9,6	—	—	—	—	—	—	10	0	0	0	0	0	—	⊠
2	53,0	53,8	54,0	—10,1	— 1,8	— 9,1	— 7,0	—13,8	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	NNE1	0	—	
3	53,4	53,9	53,6	— 4,9	1,3	— 2,1	— 1,9	— 9,6	—	—	—	—	—	—	3	0	0	NW4	SW3	0	—	
4	52,2	51,9	51,1	— 0,4	5,4	1,9	2,3	— 4,0	—	—	—	—	—	—	1	1	10⁰	NW3	NW3	0	—	⊟ p, 3.
5	51,3	50,2	53,0	0,1	6,3	2,2	2,9	— 1,5	—	—	—	—	—	—	1	0	0	0	NW1	NW2	—	
6	53,8	53,5	53,2	1,3	7,2	2,4	3,6	— 1,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	WNW2	0	—	
7	54,0	54,5	54,8	1,6	6,0	2,6	3,4	— 0,3	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	NW4	—	
8	55,4	55,1	53,4	0,0	5,9	1,4	2,4	— 0,5	—	—	—	—	—	—	6	0	0	NW3	NW5	0	—	⊕ p; ⊟ p, 3.
9	49,5	46,7	46,7	1,0	3,6	0,5	1,7	0,5	—	—	—	—	—	—	4	10	0	NW1	W2	NW5	—	
10	46,3	43,8	42,4	— 2,2	1,1	2,2	0,4	— 4,0	—	—	—	—	—	—	3	10	2	NW2	W4	W2	0,5	✳ a, 2.
11	45,2	45,2	42,2	1,8	6,3	3,3	3,8	1,0	—	—	—	—	—	—	2	10	0	NNW6	NW2	W1	—	
12	37,0	39,6	46,1	2,6	2,8	— 0,5	1,6	— 0,5	—	—	—	—	—	—	2	8	3	NW20	NW20	NW20	0,0	⸗ n, 1; a, 2, p, 3; △ p.
13	54,6	56,4	56,5	— 3,7	— 0,4	— 1,0	— 1,7	— 4,7	—	—	—	—	—	—	0	0	10	NNW8	N12	0	—	⸗ n.
14	57,1	57,1	56,0	— 0,1	5,0	2,4	2,4	— 1,5	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0	SE1	SE2	—	
15	54,5	53,7	51,6	3,7	14,0	9,8	9,2	1,0	—	—	—	—	—	—	0	2	3	SW3	SW3	SW5	—	
16	48,5	47,6	47,1	5,7	15,0	10,0	10,2	5,3	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SW2	SW5	0	—	
17	50,9	54,0	55,2	6,4	8,9	5,3	6,9	4,4	—	—	—	—	—	—	6	8	0	0	NW2	0	—	
18	54,9	53,8	53,4	6,4	17,7	11,8	12,0	3,7	—	—	—	—	—	—	0	0	7	S1	S4	SW2	0,4	⊤ ◁ ● p; ●
19	54,1	54,2	53,8	10,0	16,2	8,5	11,6	8,5	—	—	—	—	—	—	3	0	0	SSE1	SE4	0	—	
20	53,4	53,3	51,7	8,6	18,1	12,4	13,0	6,5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	SE2	0	—	
21	50,5	49,3	48,0	11,6	17,4	11,8	13,6	8,9	—	—	—	—	—	—	10	4	10	SE3	SE6	0	0,4	
22	48,5	48,8	47,3	11,6	16,4	9,9	12,6	8,6	—	—	—	—	—	—	3	7	0	0	0	0	—	● n.
23	45,1	45,0	44,8	9,4	18,1	11,3	12,9	7,2	—	—	—	—	—	—	8	5	10	0	S3	0	—	⊏ n, 1.
24	47,2	48,5	49,5	10,4	14,7	11,6	12,2	9,9	—	—	—	—	—	—	10	5	2	S1	S2	0	—	
25	49,8	47,9	47,1	10,4	19,5	15,2	15,0	5,5	—	—	—	—	—	—	3	2	2	0	E4	0	0,6	⊏ n, 1; ●⁰ ⊤ p.
26	46,5	46,9	46,0	12,0	16,4	15,1	14,5	11,1	—	—	—	—	—	—	8	10	10	SE2	SE3	0	—	● n.
27	45,8	44,9	43,5	14,0	18,4	12,5	15,0	11,7	—	—	—	—	—	—	7	10	2	SE2	ESE4	ESE6	—	
28	43,2	44,9	46,8	11,9	16,8	12,6	13,8	10,7	—	—	—	—	—	—	10	2	5	0	SSE9	SSE2	3,7	● a.
29	48,6	48,5	47,7	10,0	16,9	11,2	12,7	8,5	—	—	—	—	—	—	1	7	0	0	N1	0	0	⊏ n, 1, 3.
30	48,6	49,1	49,5	7,7	17,1	13,2	12,7	5,5	—	—	—	—	—	—	10⁰	3	0	0	0	0	0	⊏ ≡ n, 1.
Срд. Moy.	750,0	757,1	737,0	4,3	10,3	6,0	6,9	2,2	—	—	—	—	—	—	4,0	3,8	2,5	2,1	3,6	1,7	—	

1906 г.

Владиміръ на Клязьмѣ. **Май. — Mai.** Vladimir sur Kliazma.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсолют. влажн. Tension de la vapeur.			Относит. влажн. Humidité relative			Облачность. Nébulosité.			Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	751,0	750,9	751,5	13,8	21,8	17,1	17,6	11,0	—	—	—	—	—	—	10	0	0	SE2	SSE5	0	—	
2	53,3	53,6	54,8	15,0	24,4	16,7	18,7	11,5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	ESE2	SE1	0	—	
3	57,5	57,7	57,7	15,0	25,2	16,4	18,9	10,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	SE1	0	—	⊢ n, 1.
4	59,1	58,9	58,7	16,7	25,1	16,5	19,4	10,5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	NNE3	0	—	⊢ n, 1.
5	59,9	59,8	59,6	16,2	26,4	16,8	19,8	11,6	—	—	—	—	—	—	0	1	0	0	0	0	—	⊢ n, 1.
6	60,2	59,6	58,6	18,6	26,9	18,0	21,2	12,8	—	—	—	—	—	—	3	5	0	0	0	0	—	⊢ n, 1.
7	58,6	56,5	56,1	19,4	24,6	16,9	20,3	13,4	—	—	—	—	—	—	0	7	9	0	NNW3	0	0,0	⊢ n, 1; ⊤, ● p.
8	54,8	52,9	50,3	17,2	25,4	17,4	20,0	12,0	—	—	—	—	—	—	4	2	3	NW3	W2	0	—	⊢ n, 1.
9	50,1	49,3	49,2	17,6	24,8	15,9	19,4	13,4	—	—	—	—	—	—	0	0	0	W3	NW8	0	—	⊢ n, 1.
10	50,6	50,9	50,5	18,0	26,7	18,0	20,9	11,5	—	—	—	—	—	—	3	4	0	0	0	0	—	⊢ n, 1.
11	51,2	50,9	50,4	18,9	27,8	20,3	22,3	15,5	—	—	—	—	—	—	4	3	2	0	S4	SW4	—	⊢ n, 1.
12	50,8	50,1	48,4	20,1	27,6	19,8	22,5	14,7	—	—	—	—	—	—	2	4	4	0	S1	SW3	—	
13	47,1	46,1	46,1	17,2	14,2	13,0	14,8	13,0	—	—	—	—	—	—	0	10	5	S1	0	NW1	13,6	⊼, ▲a; ●a, p.
14	50,2	52,0	52,9	7,9	10,5	5,4	7,9	5,4	—	—	—	—	—	—	0	0	0	N7	N7	N1	—	
15	53,3	53,5	51,7	6,6	14,6	10,6	10,6	1,7	—	—	—	—	—	—	0	3	0	NE1	E8	E3	—	⊢ n, 1.
16	50,7	50,5	49,4	9,4	21,0	16,3	15,6	5,3	—	—	—	—	—	—	10	3	7	SE4	SE5	0	—	
17	50,1	50,2	49,7	13,7	25,0	17,8	18,8	12,8	—	—	—	—	—	—	7	5	2	0	SE2	0	—	
18	50,1	49,8	48,3	16,6	27,3	20,7	21,5	10,4	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	⊢ n, 1.
19	47,9	47,0	45,5	19,3	27,3	19,0	21,9	13,2	—	—	—	—	—	—	0	3	0	0	SE1	0	—	⊢ n, 1.
20	45,2	45,0	44,0	18,0	27,2	19,4	21,5	12,3	—	—	—	—	—	—	3	0	0	0	SE2	0	—	⊢ n, 1.
21	44,5	44,6	49,0	17,4	27,8	19,6	21,6	13,2	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	E3	SE2	—	
22	46,1	47,1	46,9	18,4	24,8	17,7	20,3	15,4	—	—	—	—	—	—	1	7	7	0	0	0	0,7	
23	48,4	49,3	50,0	16,4	22,8	19,0	19,4	15,2	—	—	—	—	—	—	10	8	7	0	0	0	—	● n.
24	50,9	50,9	51,0	22,2	26,9	18,0	22,4	13,8	—	—	—	—	—	—	0	4	7	0	NE1	0	—	⊢ n, 1.
25	51,0	50,8	49,5	16,8	23,9	15,8	18,8	15,3	—	—	—	—	—	—	0	3	0	NW3	N3	0	—	⊢ n, 1.
26	47,4	45,0	43,1	16,8	22,2	15,0	18,0	11,0	—	—	—	—	—	—	10	6	10	0	S4	SW4	8,0	⊢ n, 1; ●a, p; ⊤ p.
27	48,1	51,7	54,6	9,8	10,8	9,4	10,0	9,4	—	—	—	—	—	—	10	10	9	NNW4	N2	NE2	0,0	● n.
28	54,8	53,9	51,8	6,5	9,2	7,8	7,8	4,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N4	NE4	NNE3	—	⊢ n, 1.
29	48,6	47,4	45,7	8,0	15,2	10,3	11,2	6,7	—	—	—	—	—	—	10	10⁰	0	NE5	NE4	0	—	
30	43,2	41,9	39,0	9,0	12,6	13,2	11,6	8,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NE1	0	0	4,2	●⁰, p, 3.
31	35,0	35,8	37,8	13,4	14,7	13,8	14,0	12,0	—	—	—	—	—	—	10	10	2	0	N2	0	—	● n; ≡ n, 1, a; ⊢ 3.
Срд. Moy.	750,3	760,2	735,0	15,2	22,1	15,9	17,7	11,2	—	—	—	—	—	—	3,8	4,1	3,0	1,3	2,5	0,7	—	

Іюнь. — Juin.

1	740,3	741,4	742,5	13,9	22,3	17,9	18,0	10,0	—	—	—	—	—	—	0	4	2	0	0	0	—	⊢, ≡ n, 1.
2	43,2	43,9	44,5	18,2	23,4	19,3	20,3	13,4	—	—	—	—	—	—	1	10	3	0	S3	0	—	⊢ n, 1.
3	44,1	43,8	42,8	20,2	26,1	20,8	22,4	15,2	—	—	—	—	—	—	0	2	5	S2	S5	SW2	—	⊢ n, 1; ⊢• p.
4	44,9	43,5	43,1	17,4	22,7	12,5	17,5	13,1	—	—	—	—	—	—	0	7	10	0	S1	NW1	3,4	⊢ n, 1; ● p.
5	45,3	46,7	48,6	13,1	20,1	14,6	15,9	10,3	—	—	—	—	—	—	0	5	0	SW2	WSW1	0	—	⊢ n, 1; ≡ n,
6	51,4	51,6	51,2	16,0	21,2	16,4	17,9	9,5	—	—	—	—	—	—	0	6	3	0	W2	0	—	⊢ n, 1.
7	52,3	52,7	52,0	14,3	19,6	16,2	16,7	13,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N2	0	0	—	
8	51,1	51,1	50,3	14,6	18,0	15,0	15,9	11,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE3	NNE6	NNE7	—	
9	48,7	49,2	47,5	13,4	13,7	12,3	13,2	12,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE2	NE7	NE5	8,9	● a; ⊤ p.
10	46,7	46,9	46,7	13,5	21,6	17,2	17,4	10,5	—	—	—	—	—	—	5	1	10	NE5	E2	ENE2	2,6	⊼ n; ● n, p.
11	45,8	45,5	43,4	17,0	17,9	14,0	16,3	14,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	53,5	≡ n; ● n, 2, p.
12	43,2	43,9	43,7	14,4	16,4	14,7	15,2	13,5	—	—	—	—	—	—	10	10	7	NW3	NW1	NW1	—	
13	44,4	45,6	45,1	13,0	15,4	14,6	14,3	11,5	—	—	—	—	—	—	10	10	2	NW1	0	0	—	⊢ n, 1; p, 3.
14	45,5	45,5	45,2	15,5	19,7	18,2	17,8	11,7	—	—	—	—	—	—	10	10	4	0	ESE1	0	0,8	⊢ n, 1; ● a, 2.
15	46,2	46,6	46,6	18,9	25,9	20,3	21,7	14,3	—	—	—	—	—	—	0	5	8	0	0	0	—	⊢ n, 1; ∩, ⊤ p.
16	46,8	46,3	45,3	20,3	23,2	18,1	20,5	15,3	—	—	—	—	—	—	2	7	5	0	W6	W4	—	⊢ n, 1; ≺ 3.
17	46,1	46,1	44,6	18,1	22,6	16,9	19,2	14,2	—	—	—	—	—	—	0	4	0	N1	NE2	0	—	⊢ n, 1, p, 3.
18	42,7	41,2	40,6	19,1	21,9	17,2	19,4	11,9	—	—	—	—	—	—	7	7	2	0	NW3	N4	—	⊢ n, 1.
19	42,7	43,1	44,0	12,0	14,0	10,0	12,0	10,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N4	N3	N10	—	⊢ n, 1.
20	45,2	45,8	46,2	9,0	11,4	9,4	9,9	5,1	—	—	—	—	—	—	0	10	10	N12	N17	0	—	⊢ n, 1; ⸙ 2.
21	44,7	42,9	40,8	12,0	16,6	11,2	13,3	6,3	—	—	—	—	—	—	0	5	0	NNW3	NNW5	0	—	⊢ n, 1.
22	38,1	37,6	38,1	11,3	13,5	12,3	12,4	7,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNW11	NNW9	NW1	1,7	⊢ n, 1; ● p.
23	38,4	39,1	39,9	11,8	17,6	16,0	15,1	10,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNW5	NW7	0	—	
24	41,4	42,0	42,4	17,2	23,4	18,5	19,7	11,4	—	—	—	—	—	—	0	5	7	0	NW1	0	—	⊢ n, 1.
25	42,7	41,7	38,2	18,2	18,8	17,7	18,2	14,4	—	—	—	—	—	—	7	10	10	SSE1	0	SE3	1,2	⊢ n, 1; ⊤ a; ● a, p.
26	37,4	39,0	40,0	15,0	18,1	14,8	16,0	14,5	—	—	—	—	—	—	10	10	0	S4	0	0	3,6	⊢ n, 1; ● a, 2, p; ⊤ p.
27	41,3	41,8	42,8	16,1	20,7	15,3	17,4	11,0	—	—	—	—	—	—	7	5	4	S1	SSW4	0	0,5	⊢ n, 1; ● p.
28	43,8	44,5	45,1	15,4	23,2	17,5	18,7	13,4	—	—	—	—	—	—	3	4	0	0	WSW5	0	—	⊢ n, 1.
29	45,3	45,3	45,3	18,5	25,8	21,4	22,0	15,0	—	—	—	—	—	—	0	4	0	0	SW1	0	—	⊢ n, 1.
30	45,6	44,8	44,4	21,2	29,2	25,1	25,2	16,6	—	—	—	—	—	—	0	3	0	S1	SSW2	0	—	⊢ n, 1.
Срд. Moy.	744,5	752,7	737,4	15,6	20,1	16,2	17,3	12,0	—	—	—	—	—	—	4,7	7,1	5,4	2,1	3,1	1,4	—	

1906 г.

Владиміръ на Клязьмѣ. **Іюль.—Juillet.** Vladimir sur Kliazma.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсолют. влажн. Tension de la vapeur.			Относит. влажн. Humidité relative.			Облачность. Nébulosité.			Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	745,6	745,7	747,2	24,4	31,3	25,3	27,0	20,0	—	—	—	—	—	—	0	0	3	SW1	W1	0	0,8	⊐ n.
2	48,7	48,4	48,9	20,6	28,3	18,0	22,3	18,0	—	—	—	—	—	—	0	2	10	N5	N5	NE3	15,4	◹◹ p; ● n, p, 3.
3	51,6	51,3	51,4	18,2	26,6	20,6	21,8	15,2	—	—	—	—	—	—	6	6	6	N3	N5	NE1	1,8	●, ◹, ⊂ p.
4	50,6	49,8	48,9	19,7	25,5	23,0	22,7	18,8	—	—	—	—	—	—	10	6	10	NE4	E4	0	4,9	◹ n, p; ● a, p.
5	49,1	49,4	49,3	19,8	22,9	20,6	21,1	17,3	—	—	—	—	—	—	10	7	3	0	N4	N4	5,3	● n.
6	49,2	49,8	50,1	17,4	25,1	18,6	20,4	16,6	—	—	—	—	—	—	10	3	7	0	NE3	NNE1	—	●, ◹ n.
7	50,1	50,3	49,7	16,1	23,9	21,3	20,6	15,7	—	—	—	—	—	—	10	8	0	NE4	NE2	0	—	
8	49,3	47,7	45,9	18,4	28,4	20,1	22,3	16,8	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	⊐ n, 1.
9	45,7	44,8	43,6	22,5	28,9	18,5	23,3	16,7	—	—	—	—	—	—	5	0	10	0	S4	0	19,9	◹, ⸙ p; ● a, p, 3.
10	43,4	43,3	43,2	19,7	27,0	22,0	22,9	16,6	—	—	—	—	—	—	4	2	7	SE1	0	N1	4,3	
11	43,7	44,5	45,4	18,9	20,6	19,6	19,7	18,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	NE5	2,0	●, ◹ n; ● n, a.
12	46,1	47,2	48,0	17,0	23,5	19,4	20,0	15,7	—	—	—	—	—	—	10	7	8	NE2	NE8	NE2	—	
13	49,0	49,4	49,3	18,0	25,9	19,6	21,2	13,4	—	—	—	—	—	—	4	3	0	NE1	E4	0	—	⊐ n, 1.
14	49,2	48,8	47,1	20,6	28,1	21,8	23,5	15,2	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SE2	SSW6	0	—	⊐ n, 1.
15	46,0	44,9	42,8	21,3	27,4	21,6	23,6	16,6	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SE1	S1	0	—	
16	41,5	40,7	39,0	21,3	29,4	22,4	24,4	17,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SE1	SSE3	SW2	—	⊐ n, 1.
17	38,4	39,5	40,7	17,8	20,4	16,7	18,3	16,7	—	—	—	—	—	—	10	10	8	NW1	0	0	—	
18	41,2	41,4	44,0	15,8	18,7	13,4	16,0	11,0	—	—	—	—	—	—	0	3	1	S4	W18	SW2	—	⊐ n, 1; ⸙ 2.
19	43,0	42,1	42,3	15,0	17,2	12,4	14,9	8,8	—	—	—	—	—	—	2	7	10	S5	W5	0	6,6	⊂, ● p.
20	44,9	45,0	44,3	13,6	20,0	15,8	16,5	8,6	—	—	—	—	—	—	0	4	0	0	NNW1	0	—	⊐ n, 1.
21	44,3	43,6	41,8	16,0	23,5	19,2	19,6	11,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	S1	0	—	⊐ n, 1.
22	41,1	40,1	39,4	19,0	26,1	19,8	21,6	14,5	—	—	—	—	—	—	0	3	7	0	SE4	0	—	⊐ n, 1.
23	38,4	38,5	40,4	20,9	24,4	17,6	21,0	15,3	—	—	—	—	—	—	4	8	9	0	SSE2	0	0,4	⊐ n, 1.
24	41,4	40,5	40,5	15,6	28,0	19,8	21,1	13,7	—	—	—	—	—	—	10	4	2	N1	0	0	—	● n.
25	40,2	39,0	38,9	20,0	28,7	20,4	23,0	15,2	—	—	—	—	—	—	0	4	9	NNE3	NE5	NE1	—	⊐ n, 1.
26	41,9	43,3	45,1	18,2	19,9	16,3	18,1	15,6	—	—	—	—	—	—	3	5	0	SE3	SE6	0	—	
27	46,2	45,9	44,6	15,0	25,4	17,9	19,4	13,0	—	—	—	—	—	—	2	6	4	NE1	E3	0	—	⊐ n, 1.
28	42,9	41,8	40,3	18,4	24,8	18,4	20,5	16,2	—	—	—	—	—	—	10	10⁰	10	NNE2	NNW6	0	0,7	◹ n; ◹, ● p.
29	40,2	40,3	40,3	19,2	27,6	19,8	22,2	13,5	—	—	—	—	—	—	0	3	8	0	0	0	—	⊐ n, 1.
30	41,6	42,9	42,9	17,0	22,2	13,9	17,7	13,9	—	—	—	—	—	—	0	0	0	NE6	N2	N5	—	
31	48,5	49,1	49,1	9,4	13,5	9,8	10,9	6,1	—	—	—	—	—	—	9	10	0	N2	NW4	0	—	
Срд. Moy.	744,8	751,6	738,4	18,2	24,6	18,8	20,5	14,9	—	—	—	—	—	—	4,2	4,2	4,6	1,7	3,5	0,9	—	

Августъ.—Août.

1	748,1	747,2	745,6	13,0	18,8	12,8	14,9	7,3	—	—	—	—	—	—	0	3	10	WSW1	NNW7	0	0,7	⊐ n, 1; ●, ⊂ p.
2	44,3	43,5	41,7	13,0	19,4	15,0	15,8	10,5	—	—	—	—	—	—	6	2	0	NNW3	WNW4	0	—	
3	41,0	41,6	44,2	14,3	19,0	11,2	14,8	11,0	—	—	—	—	—	—	0	2	7	NW5	NNW4	NNW3	—	
4	46,3	46,2	44,2	12,0	18,3	15,6	15,3	6,3	—	—	—	—	—	—	0	2	2	NNW4	W1	S1	—	⊐ n, 1.
5	41,6	39,4	36,6	17,5	26,9	17,5	20,6	13,0	—	—	—	—	—	—	0	7	10	0	SW8	S10	9,1	●, ⸙, T p.
6	34,3	35,6	36,1	17,1	22,0	16,2	18,4	16,1	—	—	—	—	—	—	4	6	10	SW8	SSW6	0	—	
7	34,9	33,5	32,6	11,7	20,7	14,1	15,5	10,5	—	—	—	—	—	—	3	10	10	0	NE1	0	2,1	⊐ n, 1.
8	32,4	33,7	36,6	11,9	16,0	11,8	13,2	11,5	—	—	—	—	—	—	10	10	8	0	0	0	2,2	● n, a, p.
9	37,7	38,4	39,2	10,8	18,2	13,2	14,1	9,2	—	—	—	—	—	—	10	7	10	0	0	0	—	☰ n, 1.
10	41,0	42,6	43,6	10,5	17,0	13,5	13,7	10,0	—	—	—	—	—	—	6	6	0	0	SW3	0	5,1	⊐ n, 1; ● p.
11	44,5	45,4	44,7	11,4	22,2	16,0	16,5	9,7	—	—	—	—	—	—	0	5	2	SE1	S2	W2	1,7	⊐ n, 1.
12	45,5	45,8	44,5	14,2	18,7	16,8	16,6	12,7	—	—	—	—	—	—	7	10	0	0	SE1	0	—	● n.
13	43,0	43,0	41,6	16,2	23,8	19,3	19,8	14,6	—	—	—	—	—	—	10	9	10	0	E7	0	0,1	
14	41,0	42,5	44,4	17,1	21,1	18,2	18,8	14,0	—	—	—	—	—	—	7	10	10	0	0	0	—	●⁰ a; ⊐, 1.
15	46,7	46,9	48,3	15,3	25,4	17,4	19,4	12,4	—	—	—	—	—	—	0	5	0	NNW4	N9	0	—	⊐ 1.
16	49,6	49,5	49,6	15,5	22,3	16,8	18,2	11,5	—	—	—	—	—	—	1⁰	7⁰	0	N10	NNW12	0	—	⊐ 1.
17	50,0	48,9	48,1	16,9	24,8	15,9	19,2	13,3	—	—	—	—	—	—	0	0	0	WNW1	WNW2	0	—	⊐ 1.
18	48,6	48,1	47,4	18,8	25,1	21,0	21,6	12,7	—	—	—	—	—	—	0	5	3	0	0	0	—	⊐ 1.
19	48,1	47,6	46,9	18,8	27,5	22,8	23,0	14,3	—	—	—	—	—	—	3	3	0	0	S4	S3	2,7	⊐ 1.
20	47,5	48,5	48,2	17,1	22,6	17,4	19,0	16,2	—	—	—	—	—	—	10	9	6	0	S2	0	—	T, ● n; ⊐ p, 3.
21	48,0	45,5	43,2	16,0	23,0	19,7	19,6	14,7	—	—	—	—	—	—	10	10	5	0	S1	0	4,6	⊐ n, 1; ●, ◹ a.
22	42,1	42,1	41,4	16,0	21,1	15,2	17,4	15,2	—	—	—	—	—	—	10	2	8	SW2	SW6	SW7	0,5	● n.
23	43,3	45,2	45,6	11,0	15,9	12,0	13,0	8,9	—	—	—	—	—	—	0	5	3	W8	SW5	SW3	—	● n.
24	41,9	39,8	37,9	15,2	24,6	14,6	18,1	11,0	—	—	—	—	—	—	3	4	8	S10	SSW4	SW8	3,0	● p.
25	39,5	42,8	44,3	10,6	14,4	9,0	11,3	8,6	—	—	—	—	—	—	10	6	0	SW4	SW7	SW4	0,2	
26	45,1	43,6	39,3	7,7	17,0	11,0	11,9	5,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW3	SSW5	0	7,1	● n, p, 3.
27	33,8	33,6	30,4	12,4	15,4	9,8	12,5	9,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	S3	SSE2	11,8	● a, p; ◹, ●, ⸙ p.
28	28,7	30,4	31,5	11,6	10,0	9,0	10,2	9,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SW6	SW7	7,7	☰ n, 1; ● a, p, 3.
29	37,1	40,0	43,2	7,0	9,0	5,5	7,2	5,5	—	—	—	—	—	—	7	5	0	SW2	SW3	SW2	0,8	● n, p.
30	47,4	48,9	49,4	5,4	10,0	7,4	7,6	2,7	—	—	—	—	—	—	0	10	10	0	0	0	0,1	● n.
31	46,6	41,8	40,7	5,8	6,8	5,4	6,0	5,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	E4	N14	11,8	● n, a, 2, p. 3.
Срд. Moy.	742,5	750,0	728,7	13,3	19,3	14,2	15,6	10,7	—	—	—	—	—	—	5,1	6,5	5,5	2,1	3,8	2,1	—	

1906 г.

Владиміръ на Клязьмѣ. **Сентябрь.—Septembre.** Vladimir sur Kliazma.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression. 7	1	9	Температура воздуха. Température de l'air. 7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	Абсолют. влажн. Tension de la vapeur. 7	1	9	Относит. влажн. Humidité relative. 7	1	9	Облачность. Nébulosité. 7	1	9	Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent. 7	1	9	Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
1	745,2	745,5	747,1	5,8	11,7	6,2	7,9	4,5	—	—	—	—	—	—	4	4	0	NNW9	NNW2	NNW4	—	●, 🌧 n.
2	46,1	43,2	36,9	5,4	12,7	7,6	8,6	2,0	—	—	—	—	—	—	0	4	10	NW2	W2	0	4,0	● p, 3.
3	29,3	32,5	35,6	6,4	7,7	4,3	6,1	4,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W3	N14	N20	7,4	● n, 1, a, p; 🌧 3.
4	38,4	40,7	45,1	3,4	7,5	5,3	5,4	2,9	—	—	—	—	—	—	10	10	7	N20	N17	N7	—	● n, 1; 🌧 n, 1.
5	48,1	47,4	41,9	3,8	10,6	9,0	7,8	1,7	—	—	—	—	—	—	0	7	10	NW5	SW4	SW5	7,1	
6	38,1	39,1	40,3	8,5	13,3	9,2	10,3	7,5	—	—	—	—	—	—	10	9	0	0	0	0	2,4	● n, 1, a; ⊓ p, 3.
7	40,2	40,3	36,9	7,2	10,7	12,0	10,0	5,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	E3	0	13,2	⊓, ≡ n, 1; ● p, 3.
8	35,6	36,9	38,8	12,6	12,5	11,3	12,1	10,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	2,9	● n, a.
9	40,1	41,8	41,6	7,2	12,9	11,9	10,7	6,4	—	—	—	—	—	—	10	5	8	0	0	SW2	1,5	⊓, ≡ n, 1; ● p.
10	40,6	42,1	44,6	12,3	17,5	9,6	13,1	9,6	—	—	—	—	—	—	0	4	0	SW3	W3	0	1,7	≡ n, 1; ⊓ n, 1, p, 3.
11	46,8	48,2	50,8	8,4	16,4	8,0	10,9	7,0	—	—	—	—	—	—	9	5	4	0	WNW3	0	4,5	● n, 1, p, 3.
12	53,9	55,4	56,9	6,2	12,4	8,3	9,0	5,5	—	—	—	—	—	—	8	10	10	NNE1	ENE2	NE2	—	
13	58,8	59,5	59,9	5,8	13,2	6,4	8,5	5,5	—	—	—	—	—	—	4	3	0	NE4	NE2	0	—	⊓ n, 1, p, 3.
14	60,2	58,6	56,2	4,3	13,0	7,8	8,4	0,6	—	—	—	—	—	—	0	1	8	0	E2	0	—	⊔ n, 1.
15	55,8	55,5	56,0	4,5	13,7	9,5	9,2	2,0	—	—	—	—	—	—	0	0	10	0	0	NE4	—	⊔ n, 1.
16	57,8	59,0	60,2	7,8	11,4	7,0	8,7	6,7	—	—	—	—	—	—	1	9	5	NE4	ENE4	0	—	⊓ n, 1.
17	61,8	62,5	63,4	7,8	13,0	8,6	9,8	6,5	—	—	—	—	—	—	10	5	0	NE1	SE2	0	—	⊓ n, 1.
18	64,8	65,0	63,6	7,4	17,0	10,1	11,5	4,5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	⊓ n, 1.
19	63,6	62,6	61,1	8,1	16,6	9,4	11,4	6,3	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	N2	N2	—	⊓ n, 1.
20	61,9	61,8	61,0	9,0	17,3	9,2	11,8	6,8	—	—	—	—	—	—	8	0	0	N1	0	0	—	⊓ n, 1.
21	60,9	59,4	57,2	5,6	17,8	11,6	11,7	4,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	SE2	0	—	⊓ n, 1.
22	55,6	54,8	53,3	6,7	16,4	9,2	10,4	4,7	—	—	—	—	—	—	0	5	0	0	W1	0	—	⊓ n, 1.
23	52,7	51,7	49,8	8,2	16,0	11,4	11,9	6,8	—	—	—	—	—	—	10	9	4	0	SW1	0	—	⊓ n, 1.
24	46,6	44,6	44,3	7,9	17,7	4,2	9,9	4,2	—	—	—	—	—	—	7	7	10	SE2	SE1	SE5	7,2	⊓ n, 1; ● p, 3.
25	42,0	42,3	44,5	0,8	1,4	0,0	0,7	0,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N6	N14	N20	1,1	● n, 1, a; ✳, 🌧 p, 3.
26	46,7	48,9	51,5	—0,6	1,0	0,0	0,1	—0,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N4	0	0	0,2	✳ n, p.
27	50,2	47,8	44,9	—0,1	5,0	1,2	2,0	—0,4	—	—	—	—	—	—	10	3	10	N1	NE12	0	5,0	● p, 3.
28	40,9	35,5	26,5	1,0	2,8	1,2	1,7	0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW1	SW17	SW4	8,6	● n, p, 3; ✳ p, 3; 🌧 2.
29	29,5	32,1	34,5	0,3	3,4	— 0,7	1,0	—1,0	—	—	—	—	—	—	0	6	0	W8	W4	W3	1,1	△, ✳ p.
30	37,3	40,3	43,7	—1,8	3,5	— 0,8	0,3	—2,0	—	—	—	—	—	—	2	2	0	W6	W12	W4	0,4	≡ n; ✳ p.
Срд. Moy.	748,4	765,0	726,5	5,7	11,5	6,9	8,0	4,1	—	—	—	—	—	—	5,4	5,6	5,2	2,7	4,2	2,7	—	

Октябрь.—Octobre.

1	746,0	747,3	749,1	—0,7	6,0	1,9	2,4	—1,7	—	—	—	—	—	—	3	8	3	SW1	NW1	0	—	
2	51,3	51,2	49,2	—0,8	7,5	5,4	3,7	—2,5	—	—	—	—	—	—	1	0	10	0	SSW3	SSW2	—	⊔ n, 1.
3	47,3	45,0	41,9	4,8	12,0	9,0	8,6	4,0	—	—	—	—	—	—	10	8	10	SSW5	SSW14	SSW17	—	≡ n; 🌧 p, 3.
4	37,5	35,4	33,3	6,5	9,2	7,0	7,6	6,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW8	S12	S5	3,2	🌧 n; ● p, 3.
5	34,0	35,3	38,0	3,1	4,4	1,3	2,9	1,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W3	NW9	NW20	—	🌧 p, 3.
6	38,5	38,2	39,9	0,5	3,6	1,3	1,8	0,0	—	—	—	—	—	—	10	3	10	NW20	NW20	NW20	—	🌧 n, 1, a, 2, p, 3.
7	41,2	43,9	46,7	0,0	1,0	1,4	0,8	0,0	—	—	—	—	—	—	9	10	10	NW20	NW20	NW6	—	🌧 n, 1, a, 2, p.
8	48,0	48,5	51,3	—2,7	3,3	— 1,4	— 0,3	—3,0	—	—	—	—	—	—	3	5	3	NW2	NW4	NW1	—	⊕ a, p.
9	55,0	56,5	54,1	—5,7	3,2	1,3	— 0,4	—6,3	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	⊔ n, 1.
10	49,0	48,8	50,3	0,6	3,2	5,0	2,9	—1,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W5	0	0	—	
11	52,0	53,4	53,2	2,8	8,4	2,4	4,5	2,4	—	—	—	—	—	—	2	4	5	NW2	NW2	W2	—	⊓ n, 1.
12	53,1	53,4	53,5	4,7	8,4	4,2	5,8	2,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SW1	SW2	—	
13	53,4	53,3	52,2	4,0	6,4	5,0	5,1	3,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW1	SSW3	0	—	
14	50,9	50,8	50,1	4,9	6,6	5,2	5,6	4,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SSE2	0	—	≡ n, 1, a.
15	49,0	49,5	50,9	4,8	6,6	6,0	5,8	4,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	SW2	—	≡ n, 1, a.
16	52,0	53,9	54,3	5,0	10,9	5,3	7,1	4,8	—	—	—	—	—	—	10	5	0	SW3	SSW3	SSW3	—	
17	54,8	53,3	52,4	5,3	12,8	10,4	9,5	3,5	—	—	—	—	—	—	7	10	10	SSE1	S2	S5	3,0	⊓ n, 1; ● p, 3.
18	54,1	55,7	57,0	9,5	11,6	9,4	10,2	9,4	—	—	—	—	—	—	10	10	2	0	0	0	—	● n; ⊓ p, 3.
19	57,8	57,6	56,1	5,0	12,8	6,9	8,2	5,0	—	—	—	—	—	—	10	3	0	SW3	SW2	SW4	—	≡ n, 1.
20	56,4	56,1	54,6	8,5	10,4	9,3	9,4	6,1	—	—	—	—	—	—	10	10	6	SW1	SSW3	SSW2	—	
21	53,4	52,9	50,4	6,9	9,8	9,6	8,8	6,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	SSW1	7,3	≡ a; ● p.
22	46,4	44,7	40,7	9,6	11,0	10,2	10,3	8,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW1	SE2	0	9,6	● n, p.
23	43,7	46,3	49,9	5,5	7,3	1,4	4,7	1,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	ENE1	NNE6	2,0	
24	53,2	54,8	57,4	—1,0	1,4	— 2,7	— 0,8	—2,7	—	—	—	—	—	—	10	0	0	NE5	NE14	NE20	—	△, ✳ n; 🌧 p, 3.
25	58,5	59,3	60,9	—4,6	2,0	— 2,0	— 1,5	—5,0	—	—	—	—	—	—	1	2	1	NE20	NE14	0	—	🌧 n, 1.
26	60,9	61,6	63,4	—6,0	— 0,2	0,2	— 2,0	—6,0	—	—	—	—	—	—	0	10	10	N1	0	0	—	
27	63,5	63,4	61,5	—0,4	2,0	— 1,0	0,2	—1,0	—	—	—	—	—	—	10	5	10	NE4	NE1	0	—	
28	60,9	61,3	61,1	—0,4	0,7	— 0,4	0,0	—1,0	—	—	—	—	—	—	8	10	4	0	SE1	0	—	
29	61,8	62,8	64,9	—0,8	— 1,0	— 1,0	0,9	—1,0	—	—	—	—	—	—	9	10	10	0	E2	0	1,6	✳ a, 2, p.
30	67,4	68,9	70,4	—0,4	3,4	— 2,8	0,1	—2,8	—	—	—	—	—	—	10	0	0	0	0	0	—	
31	72,9	72,0	71,9	—2,9	— 1,6	— 4,0	2,8	—4,9	—	—	—	—	—	—	10	3	0	E3	NE2	0	—	⊔ n, 1; ≡a.
Срд. Moy.	752,7	772,9	733,3	2,1	5,9	3,3	3,8	1,1	—	—	—	—	—	—	7,8	7,0	6,6	3,5	4,5	3,8	—	

Ноябрь.—Novembre.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression. 7	1	9	Температура воздуха. Température de l'air. 7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	Абсолют. влаж. Tension de la vapeur. 7	1	9	Относит. влаж. Humidité relative. 7	1	9	Облачность. Nébulosité. 7	1	9	Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent. 7	1	9	Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
1	771,5	770,6	769,9	—4,0	1,4	— 3,2	—1,9	— 6,4	—	—	—	—	—	—	3	0	0	0	SE1	0	—	⊔ n, 1.
2	69,0	67,9	66,6	—6,6	2,1	— 2,6	—2,4	— 6,6	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	⊔⁰ n, 1.
3	64,9	64,4	63,8	—7,2	2,6	— 2,5	—2,4	— 7,6	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	⊔ n, 1.
4	62,7	62,3	61,6	—7,4	2,4	— 3,2	—2,7	— 7,8	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	ESE1	0	—	⊔ n, 1.
5	60,8	60,1	58,4	—9,0	2,4	— 2,2	—4,5	— 9,0	—	—	—	—	—	—	0	0	1	0	ESE1	0	—	⊔ n, 1.
6	55,9	54,2	51,5	0,1	1,4	2,2	1,2	— 2,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE2	S2	S3	3,5	● p, 1.
7	52,1	53,8	54,5	0,7	0,4	0,2	0,4	0,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	0,2	● n; ≡ n, a.
8	54,2	54,3	53,8	—1,0	—0,4	— 1,8	—1,1	— 1,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	✳ n; ≡ n, 1, a, 2, p, 3.
9	53,4	54,4	54,9	—2,7	—3,8	— 6,8	—4,4	— 6,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	NE2	NE5	0,2	≡ n, 1.
10	50,4	46,1	43,0	—7,7	—5,0	— 1,4	—4,7	— 7,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NE4	NE8	NE4	5,2	⊠, ✳ n, 1; ⫩ n, 1, a, 2; ⋁ p, 3.
11	39,4	35,0	29,4	—2,2	—3,5	— 3,8	—3,2	— 5,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	ESE11	ESE12	ESE18	4,2	⋁ n, 1; ⫩ a, 2; 🌂 p, 3.
12	31,1	30,4	29,8	—0,8	—4,6	— 7,0	—4,1	— 7,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SE3	0	8,3	✳ a, 2, p, 3.
13	33,2	35,4	38,5	—7,2	—6,0	— 7,3	—6,8	— 7,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	0,1	
14	43,4	45,7	48,1	—8,9	—7,0	— 8,6	—8,2	— 9,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	✳ n.
15	49,7	51,0	52,0	—9,0	—8,4	—10,6	—9,3	—12,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	
16	52,6	52,6	52,3	—8,5	—6,8	— 7,2	—7,5	—11,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SSE2	0	—	
17	50,7	50,1	49,7	—3,4	—1,5	— 4,2	—3,0	— 7,5	—	—	—	—	—	—	10	8	10	SE5	S3	S7	—	
18	48,2	46,4	44,0	—3,0	—1,2	0,8	—1,1	— 4,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S4	S7	S10	3,5	● p, 3.
19	44,3	47,0	48,7	2,2	2,2	1,2	1,9	— 1,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW11	SW2	SW2	4,6	● n, p; ≡ p, 3.
20	49,9	51,3	54,2	2,6	4,3	1,2	2,7	1,0	—	—	—	—	—	—	10	3	8	SW2	SW1	SW12	—	≡ n, 1.
21	57,4	58,8	59,4	—0,5	0,3	0,0	—0,1	— 0,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S6	0	S4	—	
22	61,8	62,6	63,0	—1,0	0,2	— 0,3	—0,4	— 1,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S3	S1	S1	—	⋁ n, 1, p, 3.
23	62,4	61,2	59,6	—1,1	—0,4	— 0,8	—0,8	— 1,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S1	0	0	—	≡ p, 3.
24	56,3	53,9	48,6	—2,2	—3,6	— 2,9	—2,9	— 4,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	S2	3,6	≡, ∽ n, 1; ⊔ a, 2; ✳ p, 3.
25	42,4	38,6	32,0	—2,6	—0,3	0,2	—0,9	— 4,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S3	S2	0	4,5	✳ n, p, 3; ⋁ a, 2.
26	29,6	29,6	29,7	0,5	0,9	— 0,2	0,4	— 0,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	NW1	0	1,6	✳ n, 1.
27	28,4	29,3	31,7	—0,6	0,0	— 1,0	—0,5	— 1,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	0,5	✳ n, 1, a, p.
28	34,7	35,5	33,9	—2,4	0,4	— 2,0	—1,6	— 2,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W2	0	0	8,3	
29	33,3	36,3	36,6	—3,0	—4,6	— 4,5	—4,0	— 5,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW3	NNW3	0	1,6	✳ n, 1.
30	29,3	24,7	23,7	—4,2	—1,8	— 0,8	—2,3	— 5,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N4	NE3	0	3,8	✳ n, 1.
Срд. Moy.	748,7	771,5	723,7	—3,3	—1,3	— 2,6	—2,4	— 4,2	—	—	—	—	—	—	8,4	8,0	8,3	2,0	1,8	2,3	—	

Декабрь.—Décembre.

1	715,9	722,8	731,5	— 0,3	— 0,2	— 0,6	— 0,4	— 1,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	ENE2	0	W3	2,5	✳ n, 1, a, 2 p.
2	36,4	40,9	42,4	— 0,5	— 2,1	— 3,4	— 2,0	— 3,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W5	WNW1	0	0,5	△ a.
3	41,2	42,1	40,3	— 3,0	— 3,2	— 9,2	— 5,1	— 9,2	—	—	—	—	—	—	10	2	0	0	0	0	0,4	⊔ p, 3.
4	29,3	26,5	27,0	— 2,4	0,4	0,6	— 0,5	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S20	SSW20	SSW12	4,1	⫩ n, 1, a; 🌂 12.
5	31,0	35,9	42,1	— 6,2	— 8,7	—13,6	— 9,5	—13,6	—	—	—	—	—	—	10	0	0	NW7	NW4	0	—	⫩, ✳, 🌂 n.
6	44,4	44,2	43,4	—18,2	—13,6	—10,0	—13,9	—18,5	—	—	—	—	—	—	0	2	10	0	0	0	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3.
7	42,2	40,3	43,2	— 6,2	— 4,3	— 8,0	— 6,2	—10,0	—	—	—	—	—	—	10	10	5	W2	SW2	NW10	4,5	⊔ n, 1; ✳ a, 2; ⫩ p.
8	48.7	48,0	44,0	—15,0	—11,7	— 6,0	—10,9	—16,2	—	—	—	—	—	—	0	4	10	0	NW3	NW7	—	
9	42,6	49,9	42,8	— 4,4	— 5,7	— 7,8	— 6,0	— 8,0	—	—	—	—	—	—	0	5	0	WNW9	NW10	0	—	
10	42,5	42,8	41,7	— 7,2	— 6,4	— 3,7	— 5,8	— 8,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW14	SSE4	SW12	0,2	
11	40,0	40,0	37,9	— 0,6	— 2,0	— 0,4	— 1,0	— 3,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE8	SE7	SE6	—	✳ n, p, 3.
12	38,8	39,8	41,1	1,0	1,0	0,8	0,9	— 0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE3	SE2	0	3,5	≡ a, 2; ● p, 3.
13	41,5	42,5	44,0	— 1,2	— 2,4	— 4,8	— 2,8	— 4,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E2	E2	E2	—	● n.
14	46,2	48,2	50,4	— 6,0	—10,7	— 9,4	— 8,7	—11,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E4	E7	E12	—	
15	54,6	57,6	61,9	— 9,5	— 9,4	—10,4	— 9,8	—10,4	—	—	—	—	—	—	10	9	10	E2	E1	E14	—	
16	67,1	67,8	69,7	—15,7	—17,2	—19,8	—17,6	—19,8	—	—	—	—	—	—	0	2	0	E4	E3	E4	—	
17	71,6	72,9	73,7	—21,5	—17,6	—18,0	—19,0	—22,0	—	—	—	—	—	—	0	3	0	0	0	0	—	
18	72,9	72,9	71,2	—20,7	—17,2	—16,0	—18,0	—21,2	—	—	—	—	—	—	0	10	2	0	0	0	—	
19	69,5	69,5	68,9	—18,0	—15,2	—16,0	—13,1	—19,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	
20	68,4	68,0	67,3	—18,8	—11,9	— 9,6	—13,4	—19,6	—	—	—	—	—	—	8	10	10	0	E2	0	—	
21	66,0	63,6	60,6	— 9,0	— 7,4	— 7,4	— 7,9	— 9,6	—	—	—	—	—	—	7	7	10	E2	SW4	SW6	0,9	
22	55,6	54,9	53,7	— 4,4	— 4,0	— 1,2	— 3,2	— 7,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW1	W4	NW10	—	✳ n.
23	54,5	57,0	60,1	— 4,8	— 4,6	— 5,3	— 4,9	— 5,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW5	NW4	NW3	—	
24	61,7	61,5	60,9	—12,3	—10,7	—16,0	—13,0	—16,0	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	
25	58,9	58,1	56,4	—16,7	—11,8	—11,0	—13,2	—17,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3.
26	53,8	53,1	51,4	—11,1	—13,2	—14,1	—12,8	—16,0	—	—	—	—	—	—	10	1	10	0	0	0	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3.
27	49,1	48,0	46,4	—11,4	—11,3	—12,0	—11,6	—14,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SE6	ESE4	1,3	
28	40,3	40,0	42,5	— 9,6	— 8,9	— 5,2	— 7,9	—12,0	—	—	—	—	—	—	10	10	2	ESE15	SE5	0	1,4	⫩ n, 1, a; 🌂 1.
29	43,2	43,4	41,7	— 5,3	— 4,2	— 4,2	— 4,6	— 6,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10⁰	S1	SE2	0	2,8	✳ p, 3.
30	39,8	38,0	33,1	— 5,6	— 5,2	— 5,8	— 5,5	— 6,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	N1	N4	8,2	✳ n, a, 2, p, 3.
31	25,6	22,7	22,3	— 1,7	0,0	— 7,2	—3,0	— 7,2	—	—	—	—	—	—	10	10	6	E4	E1	0	10,2	✳ a, 2, p; ⫩ p.
Срд. Moy.	748,5	773,7	715,9	— 8,6	— 7,7	— 8,2	— 8,2	—11,2	—	—	—	—	—	—	7,3	7,3	6,9	3,5	3,1	3,5	—	

СРОЧНЫЯ ЕЖЕДНЕВНЫЯ НАБЛЮДЕНІЯ
и
МѢСЯЧНЫЕ ВЫВОДЫ
изъ наблюденій станціи II разряда
Успенская сел.-хоз. ферма.

Въ заголовкахъ таблицъ приняты слѣдующія обозначенія:

φ обозначаетъ сѣверную широту станціи.
λ „ восточную долготу станціи отъ Гринвича.
H „ высоту систерны барометра надъ уровнемъ моря.
h „ высоту термометровъ надъ уровнемъ моря.
G „ примѣненную поправку на тяжесть.

Значеніе чиселъ въ столбцахъ, озаглавленныхъ максимумъ, минимумъ, число ясныхъ дней, число пасмурныхъ дней и другіе знаки объяснены во введеніи.

OBSERVATIONS DE TERME QUOTIDIENNES
et
RÉSUMÉS MENSUELS
des observations faites au station du 2 ordre
Ouspenskaïa école agricole.

Dans l'en-tête des tableaux sont adopté les signes que voici:

φ signifie la latitude N de la station.
λ „ la longitude E de Greenwich.
H „ l'altitude du baromètre au-dessus du niveau de la mer.
h „ l'altitude des thermomètres au dessus du niveau de la mer.
G „ la correction de gravité ajoutée.

On trouvera dans l'introduction l'explication des chiffres dans les colonnes avec les en-têtes: maxima, minima, jours sereins, jours couverts et les autres signes.

skaïa école agricole.

a—Longitude 39⁰ 12′

сть du	Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques..
V1	0,1	⊔ 1, a, 2, p, 3; ⊕ 3.
W3	0,3	⊔n1a2p3⊹n1a2p⁰a2p3
)	0,9	⊔n1a2p3≡1p∨ap⁰p3
)	0,2	⁰n1a2,⊔n1a2p3,⊹n1
V1	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3; ⊕ 3.
W8	0,6	⊔n1a2p3☰←a2p⊕3p.
W5	0,9	⊔ n1a2p3 | • | a ← ⁰2.
5	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3; 3.
15	0,8	∨ a, 3; ⁰ p; 3.
10	1,0	⊹n1a2p3,⁰a2p3,2.
E8	1,5	⁰, ⊹ n, 1, a, 2, p, 3.
8	—	☰ a, 2, 3.
E1	1,4	⊔1a2p3, ⁰a2p3; ☰p3.
10	2,5	⁰ n1ap3; ⊔n1a2p3.
W5	0,7	⊹ a, 2; ⁰ a, 3.
1	—	⊔ 1.
)	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3; ☰ a, 2.
)	0,9	⊔ n, 1, a, 2; ⁰ p, 3.
2	1,8	⁰n; ⊔ 1, a, 2, p, 3.
12	0,9	⊹, n,1; n,1,a,2,p,3.
V1	0,3	⊹ n, a, 2; ⁰ n, p, 3.
5	0,3	⁰ a, 2.
W1	0,2	⁰ p, 3.
W3	—	
W6	0,1	⁰ a, 2; ⊹ p, 3.
W4	—	⁰ n.
V17	0,8	⊹ n, 1, a, 2, p, 3; 3.
V1	0,5	⁰, ⊹² n, 1; n.
W12	4,1	⊹²n,1; n,1,a,2p; n.
W2	1,5	⁰ a, 2, p.
V4	0,0	⊔⁰ n, 1, a, 2; ⁰ a.
,2	—	

. попр. на тяжесть } m.m.
de gravité ajoutée } 0,72

W3	0,0	⊔ n, 1; ⁰ 2, 3.
V5	3,9	⁰ n, 1, a, 2, p, 3; ⊔ n, 1.
7	0,2	⁰ a, 2, p.
E7	1,7	⁰ 3.
V3	—	⁰ n, 1.
4	—	☰ a, 2, p, 3.
3	0,1	☰n; ⊔1,a,2,p,3; ⁰a,2.
E7	—	⊔ n, 1, a, 2, p.
6	0,6	⁰ 1, a.
5	1,0	⁰ 2, p, 3.
)	—	☰ n, 1, a; ⊔ a, 2, p.
E3	0,2	⊔⁰ 1, a, 2, p.
10	1,2	⁰ 1, a, 2, p, 3.
W1	2,9	⊔n,1,a,2,p,3;☰n,1;⁰a,2
E7	—	S 1; ⊔ 2, p, 3.
E1	0,4	⁰ 1, a, 2, p.
SW1	0,4	⁰ n, 1, a, p.
8	3⁰	0	W3	WNW5	WSW7	—	⊔ n, 1.
1	0	0	SW10	SSW5	SSW10	—	3.
0	0	1	SW10	SSW4	SSW10	—	
10	9	10	WSW5	WNW10	NNW6	0,7	⁰ a, 3.
10	9	10	NW6	N7	NW1	0,2	⁰ n, 1, a, p.
10	10	2	SW4	SSW3	SSW3	—	⁰ 1.
10	10	5	0	ESE4	ESE12	0,0	∨ 1; ⁰ 2, p; ⊹ p.
10	0	0	0	ESE6	ESE5	—	
10	10	10	SSE10	SSE15	S12	0,4	⊹ p; 2.
10	10	4	SSE1	S3	SSW6	0,4	
10	10	10	S12	WSW2	S1	1,0	⁰ n, 1, a; ⊹ a.

17	50,0	52,0	51,0	—11,6	— 6,3	—10,9	—12,3	—11,1	—	—	—	—	—	—	10	4⁰	0	SSE1	S4	SW1	0,4	⁰ n, 1, a, p.
18	50,8	51,0	50,3	—17,5	— 5,1	—11,7	—11,4	—19,3	—	—	—	—	—	—	8	3⁰	0	W3	WNW5	WSW7	—	⊔ n, 1.
19	48,7	48,0	46,1	—15,3	— 7,8	—11,8	—11,6	—17,1	—	—	—	—	—	—	1	0	0	SW10	SSW5	SSW10	—	3.
20	44,0	43,7	42,1	—18,2	— 7,6	—12,6	—12,8	—18,7	—	—	—	—	—	—	0	0	1	SW10	SSW4	SSW10	—	
21	39,9	38,5	38,3	—12,5	— 4,9	— 7,6	— 8,3	—16,5	—	—	—	—	—	—	10	9	10	WSW5	WNW10	NNW6	0,7	⁰ a, 3.
22	38,7	40,5	41,5	— 7,2	— 6,7	— 7,5	— 7,1	— 7,9	—	—	—	—	—	—	10	9	10	NW6	N7	NW1	0,2	⁰ n, 1, a, p.
23	41,1	41,2	41,3	— 8,3	— 3,9	—11,2	— 7,8	—11,7	—	—	—	—	—	—	10	10	2	SW4	SSW3	SSW3	—	⁰ 1.
24	43,0	46,4	51,0	—16,0	—10,6	—19,1	—15,2	—19,3	—	—	—	—	—	—	10	10	5	0	ESE4	ESE12	0,0	∨ 1; ⁰ 2, p; ⊹ p.
25	54,6	55,2	54,2	—23,0	—14,8	—19,8	—19,2	—23,0	—	—	—	—	—	—	10	0	0	0	ESE6	ESE5	—	
26	49,4	45,9	40,3	—20,6	—16,6	—15,6	—17,6	—21,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE10	SSE15	S12	0,4	⊹ p; 2.
27	38,0	36,6	35,4	—16,0	—10,0	— 9,8	—11,9	—16,4	—	—	—	—	—	—	10	10	4	SSE1	S3	SSW6	0,4	
28	31,2	31,1	33,4	— 7,0	— 1,3	— 1,7	— 3,3	—10,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S12	WSW2	S1	1,0	⁰ n, 1, a; ⊹ a.
Срд. Moy.	743,0	743,1	743,1	—10,9	— 7,2	— 9,3	— 9,1	—13,0	—	—	—	—	—	—	8,7	8,4	7,6	4,3	5,5	5,2	—	

Владиміръ на Клязь

Число.—Dat.	Барометръ. Pression.			Температ Tempéra		
	7	1	9	7	1	
1	771,5	770,6	769,9	—4,0	1,4	-
2	69,0	67,9	66,6	—6,6	2,1	-
3	64,9	64,4	63,8	—7,2	2,6	-
4	62,7	62,3	61,6	—7,4	2,4	-
5	60,8	60,1	58,4	—9,0	2,4	-
6	55,9	54,2	51,5	0,1	1,4	
7	52,1	53,8	54,5	0,7	0,4	
8	54,2	54,3	53,8	—1,0	—0,4	-
9	53,4	54,4	54,9	—2,7	—3,8	
10	50,4	46,1	43,0	—7,7	—5,0	-
11	39,4	35,0	29,4	—2,2	—3,5	-
12	31,1	30,4	29,8	—0,8	—4,6	-
13	33,2	35,4	38,5	—7,2	—6,0	-
14	43,4	45,7	48,1	—8,9	—7,0	
15	49,7	51,0	52,0	—9,0	—8,4	-
16	52,6	52,6	52,3	—8,5	—6,8	-
17	50,7	50,1	49,7	—3,4	—1,5	-
18	48,2	46,4	44,0	—3,0	—1,2	
19	44,3	47,0	48,7	2,2	2,2	
20	49,9	51,3	54,2	2,6	4,3	
21	57,4	58,8	59,4	—0,5	0,3	
22	61,8	62,6	63,0	—1,0	0,2	-
23	62,4	61,2	59,6	—1,1	—0,4	-
24	56,3	53,9	48,6	—2,2	—3,6	-
25	42,4	38,6	32,0	—2,6	—0,3	
26	29,6	29,6	29,7	0,5	0,9	-
27	28,4	29,3	31,7	—0,6	0,0	
28	34,7	35,5	33,9	—2,4	0,4	
29	33,3	36,3	36,6	—3,0	—4,6	
30	29,3	24,7	23,7	—4,2	—1,8	
Срд. Moy.	748,7	771,5	723,7	—3,3	—1,3	

1	715,9	722,8	731,5	— 0,3	— 0,2																
2	36,4	40,9	42,4	— 0,5	— 2,1																
3	41,2	42,1	40,3	— 3,0	— 3,2																
4	29,3	26,5	27,0	— 2,4	0,4																
5	31,0	35,9	42,1	— 6,2	— 8,7																
6	44,4	44,2	43,4	—18,2	—13,6																
7	42,2	40,3	43,2	— 6,2	— 4,3																
8	48.7	48,0	44,0	—15,0	—11,7																
9	42,6	49,9	42,8	— 4,4	— 5,7																
10	42,5	42,8	41,7	— 7,2	— 6,4																
11	40,0	40,0	37,9	— 0,6	— 2,0																
12	38,8	39,8	41,1	1,0	1,0																
13	41,5	42,5	44,0	— 1,2	— 2,4																
14	46,2	48,2	50,4	— 6,0	—10,7																
15	54,6	57,6	61,9	— 9,5	— 9,																
16	67,1	67,8	69,7	—15,7	—17,																
17	71,6	72,9	73,7	—21,5	—17,																
18	72,9	72,9	71,2	—20,7	—17,2	—16,0	—18,0	—21,2	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	
19	69,5	69,5	68,9	—18,0	—15,2	—16,0	—13,1	—19,0	—	—	—	—	—	8	10	10	0	E2	0	—	
20	68,4	68,0	67,3	—18,8	—11,9	— 9,6	—13,4	—19,6	—	—	—	—	—	7	7	10	E2	SW4	SW6	0,9	
21	66,0	63,6	60,6	— 9,0	— 7,4	— 7,4	— 7,9	— 9,6	—	—	—	—	—	10	10	10	SW1	W4	NW10	—	✳ n.
22	55,6	54,9	53,7	— 4,4	— 4,0	— 1,2	— 3,2	— 7,4	—	—	—	—	—	10	10	10	NW5	NW4	NW3	—	
23	54,5	57,0	60,1	— 4,8	— 4,6	— 5,3	— 4,9	— 5,4	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	—	
24	61,7	61,5	60,9	—12,3	—10,7	—16,0	—13,0	—16,0	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	0	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3.
25	58,9	58,1	56,4	—16,7	—11,8	—11,0	—13,2	—17,5	—	—	—	—	—	10	1	10	0	0	0	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3.
26	53,8	53,1	51,4	—11,1	—13,2	—14,1	—12,8	—16,0	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SE6	ESE4	1,3	
27	49,1	48,0	46,4	—11,4	—11,3	—12,0	—11,6	—14,1	—	—	—	—	—	10	10	2	ESE15	SE5	0	1,4	⸸ n, 1, a; ⸙ 1.
28	40,3	40,0	42,5	— 9,6	— 8,9	— 5,2	— 7,9	—12,0	—	—	—	—	—	10	10	10⁰	S1	SE2	0	2,8	✳ p, 3.
29	43,2	43,4	41,7	— 5,3	— 4,2	— 4,2	— 4,6	— 6,5	—	—	—	—	—	10	10	10	0	N1	N4	8,2	✳ n, a, 2, p, 3.
30	39,8	38,0	33,1	— 5,6	— 5,2	— 5,8	— 5,5	— 6,0	—	—	—	—	—	10	10	6	E4	E1	0	10,2	✳ a, 2, p; ⸸ p.
31	25,6	22,7	22,3	— 1,7	0,0	— 7,2	—3,0	— 7,2	—	—	—	—	—								
Срд. Moy.	748,5	773,7	715,9	— 8,6	— 7,7	— 8,2	— 8,2	—11,2	—	—	—	—	—	7,3	7,3	6,9	3,5	3,1	3,5	—	

Успенская сел.-хоз. школа. **1906 г.** Ouspenskaïa école agricole.

Широта—Latitude 56° 38′ **Январь.—Janvier.** Долгота—Longitude 39° 12′

Число.—Dat.	Барометръ. Pression. 7	1	9	Температура воздуха. Température de l'air. 7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	Абсолют. влажн. Tension de la vapeur. 7	1	9	Относит. влажн. Humidité relative. 7	1	9	Облачность. Nébulosité. 7	1	9	Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent. 7	1	9	Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
1	749,4	751,0	751,6	—20,4	—16,8	—20,5	—19,2	—22,6	—	—	—	—	—	—	10	10	0	0	NW1	NW1	0,1	⊔ 1, a, 2, p, 3; ⊟ 3.
2	47,4	45,2	44,9	—14,4	—12,1	— 7,9	—11,5	—22,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W16	NNW4	NNW3	0,3	⊔n1a2p3┼n1a2p✳0a2p3
3	44,5	44,7	43,9	— 5,5	— 5,4	— 3,7	— 4,9	— 8,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10⁰	NNW1	0	0	0,9	⊔n1a2p3≡1p⋁ap✳0p3
4	43,4	45,1	46,9	— 4,8	— 5,5	— 6,3	— 5,5	— 6,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	WNW5	NNW2	0	0,2	✳0n1a2,⊔n1a2p3,┼u1
5	46,8	47,2	47,4	— 9,4	—10,4	—14,7	—11,5	—15,1	—	—	—	—	—	—	10	6	0	WNW3	WSW2	SW1	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3; ⊟ 3.
6	45,9	45,7	43,8	—19,5	—14,3	—10,9	—14,9	—19,8	—	—	—	—	—	—	1	1⁰	0	SW4	SW4	SSW8	0,6	⊔n1a2p3≡ ←a2p⊕3p.
7	42,9	43,9	44,2	—11,9	— 9,8	— 7,2	— 9,6	—12,5	—	—	—	—	—	—	1	10	10	SSW10	SSW3	SSW5	0,9	⊔ n1a2p3|•|a ←✳02.
8	45,0	46,3	46,8	— 4,8	— 5,5	— 5,6	— 5,3	— 8,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW5	S6	S15	—	⊔ n, 1, a, 2, p, 3; 3.
9	47,2	47,8	46,4	— 5,2	— 7,7	—10,6	— 7,8	—11,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE6	SSE5	SE15	0,8	⋁ a, 3; ✳ p; 3.
10	43,6	42,7	41,9	—10,6	— 9,5	— 5,4	— 8,5	—11,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE8	SSE15	SSE10	1,0	┼n1a2p3,✳0a2p3, 2.
11	40,2	39,5	38,6	— 7,2	— 6,0	— 7,8	— 7,0	— 8,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE12	SSE10	SSE8	1,5	✳, ┼ n, 1, a, 2, p, 3.
12	38,2	38,1	39,0	— 3,0	— 1,3	— 2,3	— 2,2	— 8,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW8	SSW8	S8	—	≡ a, 2, 3.
13	37,2	36,2	35,8	— 5,5	— 6,0	— 7,0	— 6,2	— 7,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S5	SSE3	SSE1	1,4	⊔1a2p3, ✳a2p3; ≡p3.
14	33,8	32,5	28,3	— 5,6	— 2,4	— 2,8	— 3,6	— 7,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S4	SSE5	SSE10	2,5	✳ n1ap3; ⊔n1a2p3.
15	28,2	32,3	37,0	— 4,2	— 6,4	— 8,4	— 6,3	— 9,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE6	N7	NNW5	0,7	┼ a, 2; ✳0 a, 3.
16	42,3	45,2	47,8	— 8,1	— 7,8	— 9,2	— 8,4	— 9,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N8	N3	N1	—	⊔ 1.
17	46,7	45,1	43,4	— 9,2	— 8,0	— 7,2	— 8,1	— 9,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SW1	0	—	⊔n, 1, a, 2, p, 3; ≡ a, 2.
18	39,8	35,5	33,0	— 6,2	— 5,0	— 4,4	— 5,2	— 7,5	—	—	—	—	—	—	10	10⁰	10	SSE2	SSE6	0	0,9	⊔ n, 1, a, 2; ✳0 p, 3.
19	34,2	36,0	35,5	— 2,3	— 0,4	— 2,6	— 1,8	— 4,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W1	WSW1	S2	1,8	✳0 n; ⊔ 1, a, 2, p, 3.
20	28,6	28,3	28,4	— 2,0	— 1,0	— 0,4	— 1,1	— 4,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW20	SW14	SW12	0,9	┼, n,1; ✳n,1,a,2,p,3.
21	33,2	35,4	37,0	— 4,7	— 5,3	— 7,3	— 5,8	— 9,2	—	—	—	—	—	—	10	4	10	W10	WNW10	NW1	0,3	┼ n, a, 2; ✳ n, p, 3.
22	38,4	39,5	40,6	—10,3	— 6,9	— 7,0	— 8,1	—10,8	—	—	—	—	—	—	10	10⁰	10	SSW8	SW5	W5	0,3	✳0 a, 2.
23	43,5	45,3	47,0	— 9,6	— 9,5	—11,8	—10,3	—12,1	—	—	—	—	—	—	10	6	10	WNW2	NW1	WNW1	0,2	✳0 p, 3.
24	48,4	49,4	51,2	—15,4	—15,7	—16,6	—15,9	—18,3	—	—	—	—	—	—	10	0	10	NNW1	NNW1	NNW3	—	
25	51,9	50,9	47,0	—17,8	—13,6	—13,5	—15,0	—17,8	—	—	—	—	—	—	10	10	2	W1	S3	WSW6	0,1	✳0 a, 2; ┼ p, 3.
26	44,8	44,8	42,8	—13,6	—11,8	—18,8	—14,7	—18,9	—	—	—	—	—	—	10	0	0	W2	W1	SSW4	—	✳0 n.
27	39,7	38,0	30,2	—13,6	—12,3	— 9,6	—12,0	—21,2	—	—	—	—	—	—	10	4	10	SSW10	SSW9	SSW17	0,8	┼ n, 1, a, 2, p, 3; 3.
28	24,0	25,5	27,1	— 8,3	— 5,6	— 2,3	— 5,4	— 9,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW12	S7	SW1	0,5	✳, ┼2 n, 1; n.
29	14,2	11,5	19,7	— 3,3	0,7	— 3,0	— 1,9	— 5,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW14	WSW8	WNW12	4,1	┼2n,1; ✳ n,1,a,2p; n.
30	24,4	24,1	25,7	— 3,9	— 1,9	— 4,6	— 3,5	— 5,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	WNW3	WNW2	1,5	✳ a, 2, p.
31	27,4	29,3	32,4	—10,8	— 7,6	—11,5	—10,0	—11,9	—	—	—	—	—	—	2	10⁰	10	NW2	NW1	NW4	0,0	⊔0 n, 1, a, 2; ✳0 a.
Срд. Moy.	739,2	739,4	739,5	— 8,7	— 7,5	— 8,1	— 8,1	—11,5	—	—	—	—	—	—	9,2	8,4	8,5	6,0	4,8	5,2	—	

Высота—Altitude: 242m 2 **Февраль.—Février.** Примѣнен. попр. на тяжесть / Correct. de gravité ajoutée } m.m. 0,72

1	734,2	732,3	732,9	—17,4	—12,9	—10,6	—13,6	—18,7	—	—	—	—	—	—	1	10	10	NNW4	SW6	WNW3	0,0	⊔ n, 1; ✳ 2, 3.
2	30,6	27,0	25,0	—11,6	— 5,7	— 4,3	— 7,2	—16,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW7	SW9	SW5	3,9	✳n, 1, a, 2, p, 3; ⊔ n, 1.
3	27,2	30,2	33,2	— 2.8	0,2	— 1,6	— 1,4	— 4,4	—	—	—	—	—	—	10	10⁰	10	SW3	SW4	S7	0,2	✳ a, 2, p.
4	36,6	39,7	42,5	— 3,0	— 6,7	— 5,2	— 5,0	— 8,4	—	—	—	—	—	—	9	10	10	S7	S14	SSE7	1,7	✳ 3.
5	45,5	48,6	51,8	— 8,0	— 5,6	— 6,4	— 6,7	— 8,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S5	SSW3	SW3	—	✳ n, 1.
6	53,8	54,0	52,4	— 7,2	— 6,0	— 7,3	— 6,8	— 7,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S1	S2	SE4	—	≡ a, 2, p, 3.
7	50,2	48,8	46,3	— 9,3	— 7,2	— 7,8	— 8,1	—10,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S3	SE2	SE3	0,1	≡n; ⊔1,a,2,p,3; ✳0a,2.
8	43,5	42,2	40,2	— 8,2	— 6,4	— 8,7	— 7,8	—10,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE3	SSE4	SSE7	—	⊔ n, 1, a, 2, p.
9	39,0	38,7	37,2	— 9,2	— 6,7	— 7,0	— 7,6	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE3	SSE6	SE6	0,6	✳0 1, a.
10	36,7	35,5	34,9	—11,7	—10,5	— 8,8	—10,3	—12,9	—	—	—	—	—	—	4	10	10	SE7	SE8	SE5	1,0	✳0 2, p, 3.
11	36,4	38,5	40,4	— 7,0	— 3,5	— 5,4	— 5,3	— 9,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE1	S1	0	—	≡ n, 1, a; ⊔ a, 2, p.
12	43,3	45,0	45,9	— 5,8	— 4,8	— 6,8	— 5,8	— 7,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE1	NE1	ESE3	0,2	⊔0 1, a, 2, p.
13	45,1	44,2	44,8	— 7,3	— 7,7	—10,0	— 8,3	—10,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E7	SE11	SSE10	1,2	✳ 1, a, 2, p, 3.
14	46,8	48,0	49,4	— 7,8	— 6,8	— 6,7	— 7,1	—10,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE2	SSW9	SSW1	2,9	⊔n,1,a,2,p,3;≡n,1;✳a,2
15	50,5	51,4	52,2	— 7,0	— 7,6	— 8,3	— 7,8	— 9,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE3	SSE5	SSE7	—	∽ 1; ⊔ 2, p, 3.
16	52,3	52,5	52,9	—10,0	— 6,7	—10,8	— 9,2	—11,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE1	SSE2	SSE1	0,4	✳0 1, a, 2, p.
17	53,0	52,6	51,6	—11,6	— 8,3	—16,9	—12,3	—17,1	—	—	—	—	—	—	10	4⁰	0	SSE1	S4	SW1	0,4	✳0 n, 1, a, p.
18	50,8	51,0	50,3	—17,5	— 5,1	—11,7	—11,4	—19,3	—	—	—	—	—	—	8	3⁰	0	W3	WNW5	WSW7	—	⊔ n, 1.
19	48,7	48,0	46,1	—15,3	— 7,8	—11,8	—11,6	—17,1	—	—	—	—	—	—	1	0	0	SW10	SSW5	SSW10	—	3.
20	44,0	43,7	42,1	—18,2	— 7,6	—12,6	—12,8	—18,7	—	—	—	—	—	—	0	0	1	SW10	SSW4	SSW10	—	
21	39,9	38,5	38,3	—12,5	— 4,9	— 7,6	— 8,3	—16,5	—	—	—	—	—	—	10	9	10	WSW5	WNW10	NNW6	0,7	✳ a, 3.
22	38,7	40,5	41,5	— 7,2	— 6,7	— 7,5	— 7,1	— 7,9	—	—	—	—	—	—	10	9	10	NW6	N7	NW1	0,2	✳0 n, 1, a, p.
23	41,1	41,2	41,3	— 8,3	— 3,9	—11,2	— 7,8	—11,7	—	—	—	—	—	—	10	10	2	SW4	SSW3	SSW3	—	✳0 1.
24	43,0	46,4	51,0	—16,0	—10,6	—19,1	—15,2	—19,3	—	—	—	—	—	—	10	10	5	0	ESE4	ESE12	0,0	⋁ 1; ✳ 2, p; ┼ p.
25	54,6	55,2	54,2	—23,0	—14,8	—19,8	—19,2	—23,0	—	—	—	—	—	—	10	0	0	0	ESE6	ESE5	—	
26	49,4	45,9	40,3	—20,6	—16,6	—15,6	—17,6	—21,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE10	SSE15	S12	0,4	┼ p; 2.
27	38,0	36,6	35,4	—16,0	—10,0	— 9,8	—11,9	—16,4	—	—	—	—	—	—	10	10	4	SSE1	S3	SSW6	0,4	
28	31,2	31,1	33,4	— 7,0	— 1,3	— 1,7	— 3,3	—10,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S12	WSW2	S1	1,0	✳ n, 1, a; ┼ a.
Срд. Moy.	743,0	743,1	743,1	—10,9	— 7,2	— 9,3	— 9,1	—13,0	—	—	—	—	—	—	8,7	8,4	7,6	4,3	5,5	5,2	—	

Успенская сел.-хоз. школа.

1906 г.

Ouspenskaïa école agricole.

Мартъ.—Mars.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression. 7	1	9	Температура воздуха. Température de l'air. 7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	Абсолют. влажн. Tension de la vapeur. 7	1	9	Относит. влажн. Humidité relative. 7	1	9	Облачность. Nébulosité. 7	1	9	Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent. 7	1	9	Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
1	728,4	27,8	26,2	0,7	3,4	0,6	1,6	— 2,0	—	—	—	—	—	—	10	9	10	SW10	S15	SW7	2,0	⚹n;☰1,3;🌧2●p,3.
2	18,8	18,9	18,2	0,8	1,5	— 2,2	0,0	— 3,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	WSW15	S10	SW8	0,4	🌧 1; ⚹ p.
3	18,5	21,2	23,8	— 2,7	— 0,1	— 3,0	— 1,9	— 4,1	—	—	—	—	—	—	10	8	10	SSW10	SSW10	SSW2	0,3	⚹, △ a.
4	26,2	29,4	33,3	— 8,2	— 9,0	— 8,8	— 8,7	—10,6	—	—	—	—	—	—	9⁰	8⁰	10	NW2	NW6	NW6	0,0	⚹ a, 3; ⫩ a.
5	31,3	21,4	17,9	—11,5	— 8,4	— 3,2	— 7,7	—12,1	—	—	—	—	—	—	2	10	10	SW7	S16	NNW15	3,4	⫩ a, 2, p; 🌧 2, 3.
6	28,2	31,1	29,9	—10,0	— 8,4	—10,4	— 9,6	—11,1	—	—	—	—	—	—	10	0	0	NW8	W1	0	0,8	⊎ 3.
7	21,2	20,5	21,0	— 8,8	0,4	0,0	— 2,8	—12,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S6	WNW10	W4	1,7	⫩ n, 1, a.
8	21,7	19,3	17,2	— 1,2	2,0	2,0	0,9	— 3,5	—	—	—	—	—	—	8⁰	10	5	W3	W10	W12	2,3	⚹ p.
9	13,9	10,9	12,3	0,2	3,2	0,2	1,2	— 0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	1	S3	SW15	S5	2,2	⚹n, 1, a, p; 🌧 2; ● p.
10	14,1	16,2	18,9	— 3,8	1,4	— 1,6	— 1,3	— 4,1	—	—	—	—	—	—	1	10	8	SW3	S5	S2	0,9	☰ 1; ⚹ p.
11	20,4	23,8	26,8	— 4,0	— 3,0	— 8,5	— 5,2	— 9,1	—	—	—	—	—	—	7	10	10	W6	S8	W10	0,2	⚹ n, a, p, 3.
12	30,3	32,6	34,2	— 9,5	— 8,0	—13,9	—10,5	—14,3	—	—	—	—	—	—	10	6	0	NNW5	WNW5	0	0,0	
13	34,2	32,9	29,4	—16,4	— 7,2	— 6,2	— 9,9	—16,8	—	—	—	—	—	—	1⁰	10	10	S2	SE2	S12	0,3	
14	25,7	24,6	23,3	— 3,2	— 1,0	— 3,6	— 2,6	— 6,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE15	SSE12	SE12	4,4	⫩,⚹n,1,a,2,p,3; 🌧1.
15	20,9	21,8	24,5	— 5,4	— 5,6	— 7,2	— 6,1	— 7,3	—	—	—	—	—	—	10	10	0	NNE1	N5	N1	4,2	⚹ n, 1, a, 2, p.
16	26,1	27,4	28,9	— 7,2	— 3,7	— 7,3	— 6,1	— 7,8	—	—	—	—	—	—	9	10	0	W1	SW3	0	4,0	⚹ n, 1, a, 2 p; ⋁ 3.
17	32,3	34,6	36,4	— 8,2	— 1,4	— 4,8	— 4,8	— 8,8	—	—	—	—	—	—	10	8	10	S5	S8	SW2	2,1	⚹⁰ 3.
18	35,4	33,9	29,7	— 7,2	— 2,9	— 4,0	— 4,7	—13,0	—	—	—	—	—	—	10	2	0	S4	SSE8	S12	0,2	⊔, ☰ n, 1.
19	25,3	24,9	26,2	— 4,3	— 1,6	— 2,6	— 2,8	— 5,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE12	SE8	SSE4	0,8	⚹, ⫩ a, 2, p.
20	30,1	33,9	36,5	— 3,6	— 0,9	— 3,7	— 2,7	— 4,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	NW1	S1	0,5	⚹ 1, a, 2, p.
21	35,8	35,2	34,8	— 3,9	0,4	0,4	— 3,1	— 4,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E6	SE10	SSE6	0,6	⚹1, a, 2; ●2; ☰²p,3.
22	27,8	27,9	33,6	1,5	— 1,6	— 4,8	— 1,6	— 5,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE12	S16	SW16	2,0	●n, 🌧 2,3; ⚹p, ⫩3.
23	33,7	34,5	36,9	— 5,2	— 2,2	— 3,6	— 3,6	— 6,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	WSW10	W12	NW4	1,7	⫩ n, a; ⚹ 1, p.
24	38,8	39,0	38,2	— 8,4	— 1,2	— 5,6	— 5,1	—10,5	—	—	—	—	—	—	2⁰	9	0	W4	SW3	0	—	
25	37,7	35,3	31,7	— 5,0	0,3	1,2	— 1,2	— 8,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E4	SSE8	SSW10	1,5	● a, p; ☰² 3.
26	29,4	30,1	31,0	2,6	5,6	0,8	3,0	0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	9	SSW10	SW2	0	—	☰ 1, 2.
27	29,2	28,5	30,0	— 2,6	4,4	— 1,0	0,3	— 5,1	—	—	—	—	—	—	0	2	10	SSW2	SSW4	SSW1	—	
28	29,9	27,5	22,6	— 3,6	0,1	— 5,2	— 2,9	— 5,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	S2	NW6	2,0	⚹ 1, a, p, 3.
29	28,6	31,6	32,1	— 8,8	— 0,6	— 8,1	— 5,8	—11,1	—	—	—	—	—	—	0	0	0	W1	S4	S2	—	
30	31,1	30,1	28,3	— 7,0	— 1,4	— 4,7	— 4,4	—10,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S1	E1	N1	0,8	⚹ p, 3.
31	31,1	34,6	37,3	— 4,6	— 1,4	— 6,0	— 4,0	— 8,6	—	—	—	—	—	—	10	9	2	NW3	WNW8	0	—	⚹ n.
Срд. Moy.	727,6	727,8	728,1	— 5,1	— 1,5	— 4,0	— 3,5	— 7,5	—	—	—	—	—	—	8,0	8,4	6,9	5,5	7,4	5,2	—	

Апрѣль.—Avril.

1	739,1	739,9	741,9	— 7,8	0,6	— 7,8	— 5,0	—10,1	—	—	—	—	—	—	9	0	0	0	0	0	—	
2	44,9	46,2	46,2	— 8,7	— 2,2	— 6,6	— 5,8	— 1,5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	N1	N3	0	—	
3	45,7	46,2	45,5	— 6,4	1,6	— 0,4	— 1,7	— 7,6	—	—	—	—	—	—	0	1	2⁰	NW3	NW4	WNW1	—	
4	44,4	44,0	43,3	— 1,7	4,1	1,0	1,1	— 5,2	—	—	—	—	—	—	2⁰	2⁰	6⁰	NW2	NW5	NW1	—	
5	44,1	44,6	45,5	— 1,4	6,2	1,6	2,1	— 2,5	—	—	—	—	—	—	0	2⁰	0	NW1	W3	NW1	—	
6	46,3	46,0	45,7	0,3	7,0	1,8	3,0	— 1,1	—	—	—	—	—	—	0	0	0	NW2	NW1	NW2	—	☰ 1.
7	46,6	47,2	47,9	— 1,4	4,9	2,4	2,0	— 2,4	—	—	—	—	—	—	0	0	8	NW3	NW3	NNW3	—	
8	48,4	47,9	45,6	— 0,6	6,3	1,2	2,3	— 0,9	—	—	—	—	—	—	8⁰	7⁰	1⁰	NW3	NNW4	0	—	
9	41,3	39,1	39,7	0,6	4,0	0,6	1,7	— 1,5	—	—	—	—	—	—	0	1	0	W3	WNW5	WNW10	—	
10	38,4	34,7	34,9	— 2,4	3,8	2,1	1,2	— 5,2	—	—	—	—	—	—	10	2	1	WNW1	WNW5	WNW5	—	
11	37,9	37,4	34,1	1,8	5,7	3,6	3,7	0,5	—	—	—	—	—	—	2	10	0	NW6	NW5	WNW8	—	
12	30,3	33,6	40,3	1,6	1,4	— 1,2	0,6	1,9	—	—	—	—	—	—	5	10	0	NW15	NNW16	N16	—	🌧 1, 2.
13	47,5	48,9	48,4	— 3,6	— 0,4	— 1,0	— 1,7	— 4,6	—	—	—	—	—	—	0	1	10	N10	N10	0	—	
14	47,5	47,8	47,9	— 1,4	4,1	3,0	1,9	— 3,5	—	—	—	—	—	—	10	1	0	S6	S7	S3	—	
15	45,8	45,3	42,6	4,2	14,5	7,4	8,7	0,7	—	—	—	—	—	—	1	2⁰	3	S5	W3	SW3	—	
16	40,8	38,3	38,2	7,0	14,2	8,0	9,7	4,5	—	—	—	—	—	—	1	6⁰	1	W1	S5	W6	—	
17	42,8	45,9	46,7	5,3	7,7	4,0	5,7	3,5	—	—	—	—	—	—	9	2	0	NNW3	WNW1	0	—	
18	45,8	44,9	44,1	5,1	17,0	9,2	10,4	2,0	—	—	—	—	—	—	1	0	2	S5	S8	S6	—	⊤ p.
19	45,3	45,0	44,8	8,6	16,1	7,2	10,6	6,8	—	—	—	—	—	—	1	1⁰	1	S6	S10	S6	—	
20	44,3	44,3	43,2	7,3	17,7	9,9	11,6	3,8	—	—	—	—	—	—	1	1	0	S4	S12	S3	—	[∞] 1, 2, p.
21	41,5	40,1	39,6	10,2	16,8	9,4	12,1	5,6	—	—	—	—	—	—	8	6	10	S8	SSW10	SSE3	0,0	[∞] 1; ●⁰ p, 3.
22	40,5	41,7	40,8	10,0	11,4	8,0	9,8	6,6	—	—	—	—	—	—	9	10	1	NNW3	0	N1	—	
23	38,0	36,8	36,5	7,6	15,7	9,8	11,0	5,9	—	—	—	—	—	—	9	9	10	N3	SE1	0	1,4	∞ 2.
24	38,7	40,2	40,6	8,8	14,9	9,9	11,2	8,0	—	—	—	—	—	—	10	7	1	W1	S3	S1	—	● n.
25	42,2	40,7	40,1	12,2	17,3	12,4	14,0	5,9	—	—	—	—	—	—	1	1	1	0	E2	E1	0,0	⊤, ◺ 3.
26	38,0	38,7	38,2	11,4	14,5	12,6	12,8	8,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	S3	0	0,4	●⁰ n, a.
27	37,2	36,7	34,8	12,4	16,1	14,7	14,4	10,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE2	SE6	SE3	0,0	[∞], ●⁰ p.
28	33,7	35,5	37,7	11,4	15,3	11,0	12,6	10,9	—	—	—	—	—	—	10	3	1	S4	S14	S6	0,0	●⁰ 1, a.
29	40,0	40,2	39,8	11,7	17,7	11,4	13,6	6,8	—	—	—	—	—	—	3	5	1	S5	SE2	SE1	—	
30	40,8	41,0	41,6	10,2	16,1	11,2	12,5	5,3	—	—	—	—	—	—	0	5	0	0	N3	E1	0,2	☰ 1; ⊔ 1, 3.
Срд. Moy.	741,9	742,0	741,9	3,7	9,7	5,2	6,2	1,3	—	—	—	—	—	—	4,3	3,8	2,7	3,5	5,1	3,0	—	

1906 г.

Успенская сел.-хоз. школа. **Май. — Mai.** Ouspenskaïa école agricole.

Число. — Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсолют. влажн. Tension de la vapeur.			Относит. влажн. Humidité relative			Облачность. Nébulosité.			Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	742,7	743,0	743,8	11,3	21,1	15,8	16,1	10,4	—	—	—	—	—	—	10	8⁰	0	S2	SSE10	SSE1	—	● n; ⊓ 1; [∞] 2, 3.
2	44,9	45,6	46,9	15,5	22,7	15,5	17,9	11,7	—	—	—	—	—	—	8⁰	0	0	SSE2	S10	0	—	☰ 1; ∞ 1, 2, 3.
3	49,4	50,4	50,2	15,3	23,5	18,1	19,0	11,4	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	SE6	0	—	∞ 1.
4	51,8	51,7	51,5	15,5	24,1	18,3	19,3	13,5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	E5	0	—	∞ 1, 2.
5	52,7	52,4	52,1	16,3	25,0	20,7	20,7	13,5	—	—	—	—	—	—	0	1	1	NE1	ESE5	0	—	∞ 1, 2, 3.
6	53,1	52,4	51,2	20,1	25,6	20,3	22,0	12,0	—	—	—	—	—	—	1	5	0	0	NE3	N1	—	
7	51,1	50,1	48,3	20,1	24,1	17,4	20,5	16,4	—	—	—	—	—	—	0	4	8	N1	NNW6	NNW1	—	● 0 1; T p.
8	47,1	45,5	43,0	16,5	24,7	16,9	19,4	13,0	—	—	—	—	—	—	5⁰	1	2⁰	NW2	W3	W2	—	
9	42,8	42,0	41,7	16,2	23,3	18,7	19,4	13,0	—	—	—	—	—	—	0	1	1	NW1	NW6	0	—	
10	43,0	43,3	42,7	17,2	24,6	17,9	19,9	14,5	—	—	—	—	—	—	0	3	1	NW1	N1	SW1	—	
11	43,4	42,7	42,7	19,5	26,2	19,1	21,6	13,9	—	—	—	—	—	—	1	1	9	S2	0	SSW12	2,1	● 3.
12	43,0	42,5	40,4	18,9	25,6	18,3	20,9	13,0	—	—	—	—	—	—	1	2	3	0	S3	SW3	—	● n; ⊓ 1; ◁ 3.
13	40,1	38,8	39,2	16,1	18,4	11,8	15,4	11,8	—	—	—	—	—	—	1	7	1	NE1	WNW6	N1	—	
14	43,1	45,0	45,5	5,6	8,1	4,8	6,2	4,0	—	—	—	—	—	—	1	0	0	N5	N8	NNE1	—	
15	46,5	45,6	43,2	5,8	13,8	8,3	9,3	0,7	—	—	—	—	—	—	1	2⁰	0	NE3	E6	E1	—	
16	42,6	42,8	40,8	9,0	14,3	13,2	12,2	5,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	ENE1	SE1	S4	4,9	⊓ 1; ● 0; n, a, 2; ● p.
17	41,9	42,4	41,9	13,1	23,0	18,3	18,1	8,4	—	—	—	—	—	—	10	6⁰	1	S2	SSE4	ESE1	1,1	● 1; ◁ n; T a; ● a; ⊓ 3.
18	42,5	42,3	40,8	19,4	25,1	19,4	21,3	13,8	—	—	—	—	—	—	1⁰	1	0	ESE1	E3	E1	—	⊓ ⊓ 3.
19	40,1	39,2	37,7	20,2	25,9	18,8	21,6	15,0	—	—	—	—	—	—	0	4	0	SE1	SSE3	S2	—	⊓ ⊓ 1, 3.
20	37,0	37,1	36,2	18,1	26,3	18,5	21,0	15,1	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SSE3	SE6	SE2	—	⊓ 1, 3.
21	36,4	36,8	36,9	19,5	26,8	19,9	22,1	14,0	—	—	—	—	—	—	1	1	1	SE4	SE10	ESE3	—	⊓ 3.
22	38,3	39,6	38,8	19,9	20,7	17,5	19,4	13,8	—	—	—	—	—	—	0	8	4	SE3	SW2	NNE1	0,0	◁ T a; ⊓ 3.
23	40,8	41,4	41,9	18,1	19,7	18,3	18,7	13,2	—	—	—	—	—	—	8	9	1	SE2	ESE5	S1	0,2	◁ n; ● n, a.
24	43,6	43,6	43,6	20,2	24,6	18,5	21,1	16,3	—	—	—	—	—	—	1⁰	9	1	NNE1	NNE3	NNW3	1,5	⊓ ⊓ 1; ◁, ● p.
25	44,4	43,9	42,3	16,6	21,3	17,5	18,5	13,2	—	—	—	—	—	—	0	1	2⁰	NE3	NE4	NE1	0,1	⊓ 1, 3.
26	39,0	36,5	35,3	14,5	22,1	14,9	17,2	13,1	—	—	—	—	—	—	10	7	9	ESE3	WSW4	NNW3	12,3	● 0n; ☰ 1; ◁ 3 p; ● p; ▲ 0p.
27	41,3	44,5	47,1	7,9	8,4	7,6	8,0	7,0	—	—	—	—	—	—	10	10	9	N5	NNE5	E2	—	● n; ⊓ 1.
28	47,5	46,5	44,5	6,3	8,6	7,6	7,5	4,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E6	E8	E4	—	
29	41,2	40,1	38,3	8,0	11,3	9,7	9,7	4,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	ENE8	NE6	ENE2	—	
30	35,9	34,4	31,9	6,8	14,9	12,6	11,4	6,4	—	—	—	—	—	—	10	9⁰	10	NE2	NE4	NE3	8,2	☰ 2; ⊓ 1; ☰ a; ● 0p, 3; ∩ 8 1/2.
31	28,2	28,7	30,2	11,8	13,4	12,7	12,6	11,4	—	—	—	—	—	—	10	10	1⁰	NE4	NNW3	0	—	● 0n, 1, a; ☰ a; ⊓ 3.
Срд. Moy.	743,1	742,9	742,3	14,8	20,6	15,7	17,0	11,2	—	—	—	—	—	—	3,9	4,5	3,1	2,3	4,8	1,8	—	

Іюнь. — Juin.

1	732,5	733,6	734,4	15,4	20,9	15,8	17,4	9,4	—	—	—	—	—	—	1	8	3	NNW1	W3	S2	—	⊓ 2 1; ☰ 1; ⊓ 0 3.
2	34,4	35,2	36,1	18,4	21,5	16,3	18,7	11,8	—	—	—	—	—	—	10⁰	10	10	S5	SSW10	N1	—	
3	35,4	35,1	34,7	19,5	24,3	17,7	20,5	14,6	—	—	—	—	—	—	10	7	10	S4	SSW10	SW4	3,2	● p.
4	37,1	36,7	35,7	16,3	13,8	10,8	13,6	10,8	—	—	—	—	—	—	0	10	3	NW1	N1	0	7,8	● n, a, 2, p.
5	36,9	38,8	40,9	13,6	18,7	12,6	15,0	7,8	—	—	—	—	—	—	0	9	1	WNW2	WSW8	WSW2	—	☰ n 1; ⊓ 1.
6	43,6	44,1	43,8	16,3	20,3	15,7	17,4	9,8	—	—	—	—	—	—	1	9	10	NNW1	WNW5	0	—	⊓ 1.
7	45,4	45,4	44,6	11,8	17,6	12,5	14,0	10,1	—	—	—	—	—	—	8	10	10	NNE3	N1	NE1	—	
8	44,1	43,8	43,8	14,0	16,8	12,4	14,4	11,1	—	—	—	—	—	—	10⁰	9	10	NE7	ENE10	NW8	0,3	⊓ 1; ● 0p.
9	41,8	42,0	40,8	12,2	13,4	10,4	12,0	10,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	ENE8	ENE8	ENE10	11,4	● a, 2, p, 3.
10	39,4	39,2	39,0	10,0	19,8	14,5	14,8	9,4	—	—	—	—	—	—	10	9	10	E8	ESE6	SE4	17,9	● n, 1, a, p; ◹ p.
11	38,4	37,9	37,2	16,3	18,9	14,3	16,5	13,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N1	NE1	0	26,5	● n; ☰ 1; ● a, 2, p.
12	36,4	37,0	36,9	14,2	16,0	13,4	17,2	13,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N3	NNW5	NNW1	—	● 2n; ☰ 0 1.
13	37,5	38,0	37,7	11,9	18,9	15,6	19,2	11,0	—	—	—	—	—	—	10	9	1	N4	N6	NE1	—	⊓ ⊓ 1, 3.
14	38,1	38,2	38,1	14,6	20,2	16,8	21,6	12,7	—	—	—	—	—	—	10	10	2	NE1	E2	NE1	0,0	2 1; ● 0p; ⊓ 3.
15	39,5	39,8	39,8	18,9	24,4	21,2	25,5	13,5	—	—	—	—	—	—	0	3	1	E1	E2	0	—	⊓ ⊓ 1, 3.
16	39,6	38,6	38,4	22,5	18,0	16,5	19,0	13,7	—	—	—	—	—	—	3	10	5⁰	0	WSW5	NW2	23,7	⊓ ⊓ ⊓ 1; ◹ a; ● 2a; ◹ a.
17	39,4	39,1	37,2	16,7	21,6	18,6	19,0	13,7	—	—	—	—	—	—	0	5	1	N4	N4	0	—	⊓ ⊓ 1, 3.
18	34,8	33,8	33,9	18,8	22,4	15,7	19,0	15,6	—	—	—	—	—	—	0	5	1	NNW1	NNW3	NNE3	—	⊓ 1, 3.
19	36,1	36,5	37,7	7,9	11,5	8,2	9,2	7,7	—	—	—	—	—	—	10	10	9	NNE6	NNE7	NNW4	—	
20	39,1	39,4	39,5	8,2	11,1	9,7	9,7	3,3	—	—	—	—	—	—	1	9	9	NNW10	N6	N3	—	⊓ 1.
21	37,6	35,5	33,3	11,4	16,4	11,6	13,1	6,8	—	—	—	—	—	—	2⁰	1	5	N1	N2	NE1	—	⊓ 1.
22	32,1	31,6	31,5	10,0	13,9	13,0	12,3	6,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N4	NNE6	NNW4	0,0	
23	31,9	32,4	32,7	13,5	18,9	16,2	16,2	9,8	—	—	—	—	—	—	10	8	2	NNW3	W3	NW1	—	● 0a.
24	34,4	34,7	34,9	16,7	24,3	17,7	19,6	12,1	—	—	—	—	—	—	0	6	9	NNW1	NNW3	W1	—	● 0p.
25	34,7	33,1	29,9	18,4	21,3	16,1	18,6	13,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE3	SSE3	ESE4	17,0	● ☰ 1; ● 0a, 2; ● 2p, 3.
26	28,4	30,4	31,4	13,4	16,7	14,3	14,8	13,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW7	S6	S4	2,1	● n, a, p.
27	32,7	34,0	35,3	15,9	17,7	15,3	16,3	13,4	—	—	—	—	—	—	10	9	8	NW1	WNW2	0	15,3	⊓ 1; ● 2a; ● p, 3.
28	36,8	37,6	37,6	15,9	20,9	17,0	17,9	12,2	—	—	—	—	—	—	0	8	1⁰	N2	NNW5	W1	0,2	● n; ⊓ 3.
29	37,6	37,7	37,6	20,2	24,7	20,9	21,9	14,9	—	—	—	—	—	—	0	3	1	W2	NW2	0	—	● 0n; ◁, ⊓, ☰ 1.
30	37,5	36,5	36,4	22,3	28,0	22,7	24,3	17,0	—	—	—	—	—	—	0	1⁰	1	S2	SSW6	SSW2	—	⊓, ☰ 1; ☰ a, 2, p, 3.
Срд. Moy.	737,1	737,2	737,0	15,2	19,1	15,1	16,5	11,4	—	—	—	—	—	—	5,5	7,9	6,1	3,2	4,7	2,2	—	

Успенская сел.-хоз. школа. **1906 г.** Ouspenskaïa école agricole.

Іюль.—Juillet.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсолют. влажн. Tension de la vapeur.			Относит. влажн. Humidité relative.			Облачность. Nébulosité.			Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	738,1	739,4	740,6	23,3	27,9	22,4	24,5	18,2	—	—	—	—	—	—	0	4	7	NNW1	N3	N3	3,2	⊐ 2; ≡ 1; ●0 p.
2	41,5	42,2	42,8	16,2	22,2	17,4	18,6	15,1	—	—	—	—	—	—	4	5	10	NE4	NNE4	NNE4	10,3	● n; ⊠ n, a, p; ≡ 3.
3	44,6	45,0	44,4	15,7	20,3	19,2	18,4	13,7	—	—	—	—	—	—	10	10	8	NE6	NNE5	NE2	0,1	● n, p; ⊤ p; ⊐ 3.
4	43,2	42,6	42,1	20,7	26,4	15,9	21,0	15,4	—	—	—	—	—	—	2	9	10	E5	ESE3	NE2	28,7	⊐, ≡ 1, Ta⊠, ▲, ⸗, p● p3
5	41,5	42,7	43,2	17,7	20,3	15,8	17,9	15,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE1	NNW4	NE5	9,3	⊠, ● n; ⊐, ≡ p, 3.
6	41,6	43,2	42,7	13,5	17,5	17,2	16,1	13,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N5	NE2	ENE6	1,2	● n, 1, a.
7	42,6	43,0	42,6	14,8	21,8	19,8	18,8	14,5	—	—	—	—	—	—	10	9	1	ENE6	E5	ENE1	—	3.
8	41,6	41,3	39,6	19,9	24,9	22,6	22,5	15,5	—	—	—	—	—	—	1	7	1	ESE4	SE4	E2	—	⊐ 1, 3.
9	37,9	36,9	36,5	22,9	28,6	18,6	23,4	17,9	—	—	—	—	—	—	0	9	8	SE1	SE3	N1	7,8	⊐ 1; ⊠, ● p; ≡ 3.
10	36,2	36,6	36,7	18,9	23,3	19,7	20,6	16,8	—	—	—	—	—	—	10	6	4	NE1	NNE3	NNE4	—	⊐2, ≡ 1; ⊐0 3.
11	36,8	37,7	38,2	18,1	19,7	19,1	19,0	17,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NE3	ENE5	E5	—	≡, ⊐ 1; ●0 a.
12	38,8	40,3	40,7	16,5	21,5	17,5	18,5	15,7	—	—	—	—	—	—	10	9	9	E4	ESE7	E3	—	—
13	41,4	41,9	40,6	17,6	25,6	20,3	21,2	12,7	—	—	—	—	—	—	90	6	1	ESE3	SSE3	SE1	—	⊐ 1, 3.
14	41,1	40,7	39,2	20,7	27,1	21,5	23,1	15,7	—	—	—	—	—	—	0	2	4	SSE3	S5	SSE2	—	⊐ 1, 3.
15	38,0	36,9	34,6	20,9	27,3	21,0	23,1	16,1	—	—	—	—	—	—	0	10	40	S3	SW4	SSE4	—	∞ 1.
16	33,2	32,3	31,8	20,6	27,6	18,6	22,3	15,2	—	—	—	—	—	—	0	1	9	S3	SSW8	NNW1	3,4	⊐ 3.
17	31,5	31,6	33,5	15,1	22,2	14,7	17,3	14,3	—	—	—	—	—	—	10	10	5	NNW1	W4	NNW2	2,5	● n, 1; ⊐ 3.
18	32,3	33,9	35,9	14,2	16,8	12,1	14,4	10,2	—	—	—	—	—	—	10	9	30	SW5	W15	W2	0,1	⊐2 1; ⸗ 2.
19	34,0	34,0	35,2	11,4	14,4	12,0	12,6	7,6	—	—	—	—	—	—	10	9	2	W3	W3	NNW4	6,3	● 1, a, 2, p.
20	36,6	37,6	36,6	12,8	19,8	15,4	16,0	8,0	—	—	—	—	—	—	30	5	1	NW1	WNW2	0	—	⊐ 1, 3.
21	35,9	35,3	33,8	16,2	22,7	18,1	19,0	11,2	—	—	—	—	—	—	2	10	100	S5	S7	SSE5	—	⊐ 1.
22	32,8	32,7	32,1	18,5	23,3	17,1	19,6	14,9	—	—	—	—	—	—	80	10	10	SSE5	NW1	N2	0,1	●0 p.
23	30,6	31,1	33,0	18,1	22,2	13,8	18,0	13,7	—	—	—	—	—	—	9	9	10	S2	NNW1	NNW1	0,4	●0 1.
24	34,1	33,9	33,9	13,5	24,0	20,9	19,5	12,2	—	—	—	—	—	—	10	80	8	0	NE4	NE3	—	⊐ 2, 1; [∞] p.
25	33,8	32,6	32,2	18,2	26,1	20,7	21,7	15,0	—	—	—	—	—	—	1	8	10	NE2	NE8	NE3	4,5	⊐, ≡ 1.
26	33,9	35,2	36,9	17,3	22,2	14,1	17,9	13,9	—	—	—	—	—	—	4	7	1	SE4	SE8	SE3	—	⊠, ●2 n.
27	39,1	38,9	37,7	17,9	22,7	19,5	20,0	12,2	—	—	—	—	—	—	20	9	1	NE1	E4	NE1	—	⊐ 1.
28	35,9	35,0	33,5	18,8	22,4	21,8	21,0	15,3	—	—	—	—	—	—	9	100	100	NE5	NNE4	E1	—	●0 a; ⊤, ∞ p.
29	33,0	33,5	33,8	17,8	25,4	19,9	21,0	15,4	—	—	—	—	—	—	0	0	2	NE2	NE4	N1	—	⊐, ≡ 1; [∞] a, 2, p, 3.
30	34,9	36,7	38,9	14,9	18,0	11,8	14,9	11,8	—	—	—	—	—	—	0	1	0	NNE5	NNE5	NNE8	—	⊐, ≡2 1; [∞] a, 2, p, 3.
31	41,3	42,0	41,1	8,8	11,0	9,9	9,9	5,2	—	—	—	—	—	—	0	10	1	N4	N1	W1	—	[∞] a, 2, p, 3; ⊐ 3.
Срд. Moy.	737,3	737,6	737,6	17,1	22,4	17,7	19,1	13,9	—	—	—	—	—	—	5,3	6,9	5,8	3,2	4,5	2,7	—	

Августъ.—Août.

1	740,7	740,2	738,5	11,1	18,3	14,3	14,6	7,9	—	—	—	—	—	—	0	7	2	NNW2	NNW5	NW1	2,8	⊐ 1; ● 6, 61/4 p.
2	37,2	36,1	34,6	11,7	19,3	17,1	16,0	10,1	—	—	—	—	—	—	9	0	3	NNW2	WNW7	WNW1	—	● n.
3	34,3	34,8	37,1	12,8	17,8	11,1	13,9	11,1	—	—	—	—	—	—	10	1	1	NNW2	NNW6	N1	—	⊐ 1.
4	38,9	38,2	35,7	13,6	18,2	16,4	16,1	7,8	—	—	—	—	—	—	1	7	9	0	W4	SW3	—	⊐ 1.
5	33,8	31,3	28,3	17,5	23,6	17,9	19,7	12,1	—	—	—	—	—	—	80	9	10	W2	SW4	WSW2	43,9	⊐ 1; ●2 a; ●2 p, 3; ⊠ a; ⊠ 3, p; ⸗2 p; ⊠18 p.
6	26,4	27,9	28,3	16,5	18,8	14,6	16,6	14,5	—	—	—	—	—	—	10	9	3	W6	WNW1	0	—	● n; ⊐ 3; ⊤ 6, p.
7	27,3	26,2	25,4	17,1	18,7	14,3	16,7	11,3	—	—	—	—	—	—	1	10	10	0	NE4	0	4,8	⊐, ≡0 1; ●2 p, 8.
8	25,0	26,4	29,1	10,9	15,1	12,1	12,7	10,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N2	N2	0	—	3.
9	30,4	31,3	32,5	11,2	15,7	12,2	13,0	10,2	—	—	—	—	—	—	10	10	9	0	NE1	NNW1	—	⊐ 1, 3.
10	34,1	34,8	35,8	12,4	16,3	13,0	13,9	9,3	—	—	—	—	—	—	1	80	1	NNW1	0	0	—	⊐ 1, 3.
11	36,1	35,9	36,1	13,2	20,2	15,3	16,2	9,4	—	—	—	—	—	—	0	10	9	SSE3	S6	SSE1	2,3	⊐, ≡0 1; ● p.
12	36,9	37,2	36,7	14,6	21,2	16,9	17,6	11,5	—	—	—	—	—	—	30	10	10	SSE3	S3	S3	0,6	⊐ 1; ●0 p, 3.
13	34,9	34,9	34,3	14,5	20,8	17,9	17,7	13,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE1	SE4	0	—	●0 n.
14	33,9	35,0	37,4	15,5	22,0	16,7	18,1	13,8	—	—	—	—	—	—	10	9	3	NE2	E5	N2	—	⊐ 1, 3.
15	40,3	40,8	41,7	14,9	22,1	17,0	18,0	13,0	—	—	—	—	—	—	0	1	9	NNE3	ENE6	NNE7	—	⊐ 1.
16	43,1	43,2	42,7	13,8	19,9	17,0	16,9	11,6	—	—	—	—	—	—	1	80	0	N3	N6	NW2	—	⊐ 1, 3.
17	42,7	42,1	40,8	15,8	22,1	18,6	18,8	12,8	—	—	—	—	—	—	0	0	30	NW3	NW3	NW1	—	⊐ 1, 3.
18	40,9	40,7	39,7	18,0	25,5	19,5	21,0	14,7	—	—	—	—	—	—	0	3	0	NW1	WNW2	0	—	⊐ 1.
19	39,7	39,5	38,6	17,9	26,4	20,4	21,6	14,0	—	—	—	—	—	—	0	3	2	S2	WSW3	SW3	—	⊠ ⊐0, ≡0 1.
20	39,7	40,8	40,7	16,1	20,9	16,7	17,9	14,0	—	—	—	—	—	—	10	9	10	W1	W3	0	2,3	⊠ n; ⊐0 1; ●0 a.
21	39,8	38,1	36,2	14,1	17,6	15,6	15,8	13,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E2	SE1	0	3,2	● n, 1, a.
22	34,4	33,9	33,3	14,5	18,1	10,4	14,3	10,2	—	—	—	—	—	—	1	10	10	0	W6	W6	0,9	● n; ⊐ 1; ● p, 3.
23	34,8	37,1	36,8	10,0	14,4	11,0	11,8	7,5	—	—	—	—	—	—	7	8	10	WSW11	WSW10	WSW3	9,6	● n.
24	31,9	30,5	29,6	14,3	20,0	14,3	16,2	10,1	—	—	—	—	—	—	100	10	10	SW10	SSW15	SW7	0,6	● n; ●0 a, p; ⸗ a, 2.
25	32,3	34,4	35,2	8,6	12,7	7,6	9,6	7,5	—	—	—	—	—	—	10	9	1	WNW5	W6	W4	0,8	●C p; ⊂ p.
26	36,5	34,9	29,2	7,4	16,2	10,1	11,2	5,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW3	SSW5	S8	9,6	●0 n; ● p, 3.
27	24,6	24,3	22,0	12,5	16,0	12,2	13,6	10,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW8	SSE6	SE5	5,5	● n, a, p, 3.
28	21,0	21,7	23,8	9,3	10,4	7,2	9,0	7,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNW2	SW8	NW6	5,3	● n.
29	29,2	32,0	35,5	5,7	9,6	4,3	6,5	4,1	—	—	—	—	—	—	10	4	1	NW4	NW6	N1	1,4	● a, p; △ p, 5.
30	39,4	41,1	41,3	4,1	9,5	6,3	6,6	2,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW2	NNW3	0	0,4	●0 1, p; △0 p.
31	37,4	33,7	35,8	5,6	5,5	5,0	5,4	4,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE4	SE10	NNE4	8,3	⊐0 1; ● a, 2, p, 3.
Срд. Moy.	734,8	734,8	734,6	12,7	17,8	13,6	14,7	10,2	—	—	—	—	—	—	5,9	7,6	6,6	2,9	4,9	2,3	—	

1906 г.

Успенская сел.-хоз. школа. **Сентябрь.—Septembre.** Ouspenskaïa école agricole.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression.			Температура воздуха. Température de l'air.					Абсолют. влажн. Tension de la vapeur.			Относит. влажн. Humidité relative.			Облачность. Nébulosité.			Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent.			Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
	7	1	9	7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	738,9	739,3	740,5	4,2	11,1	6,3	7,2	3,0	—	—	—	—	—	—	2	10	0	NNW4	N6	N3	—	● n; ≡² n, 1.
2	39,0	35,0	27,1	3,4	11,4	6,6	7,1	0,8	—	—	—	—	—	—	1	9	10	NW3	W3	SSE9	8,6	≡, ⊓ 1; ● 6, 2, p, 3.
3	22,4	26,8	30,2	5,2	6,2	4,0	5,1	4,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE7	N12	N15	7,8	●n,1; ●a,2; ●p,3; ⸗3.
4	33,1	35,2	38,8	3,0	7,2	5,7	5,3	3,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N12	N15	NNW12	0,1	● n; ⸗ 2.
5	41,0	39,4	33,0	1,8	10,1	9,4	7,1	0,6	—	—	—	—	—	—	5	10	10	NNW4	W5	WSW6	9,1	⊓ 1.
6	30,0	31,4	32,7	8,9	12,8	8,5	10,1	7,8	—	—	—	—	—	—	10	10	1	NW1	N3	NE1	0,8	● n, 1, a; ⊓ 3.
7	32,8	31,4	28,0	6,6	10,8	11,1	9,5	6,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE4	SE6	SE10	2,1	⊓, ≡ 1; ≡ a; ● p, 3.
8	28,0	29,2	30,8	9,8	13,3	10,0	11,0	9,6	—	—	—	—	—	—	10	10	4	0	NW1	S1	0,8	● n; ● 4½, 2, 5, 2, p.
9	31,8	33,6	32,5	8,7	14,7	12,0	11,8	6,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W1	WSW4	SW2	1,2	⊓²; ≡² 1; ● p, 3.
10	32,6	34,5	36,8	10,2	14,3	8,5	11,0	8,3	—	—	—	—	—	—	1	10	2	W3	N3	NW1	—	● n, ≡ 1.
11	38,9	40,6	43,4	8,6	11,8	9,2	9,9	6,8	—	—	—	—	—	—	10	9	8	0	NNE2	NNE3	0,8	⊓², ≡ 1; ● a; ● p.
12	46,5	47,8	49,4	5,8	11,3	6,6	7,9	4,9	—	—	—	—	—	—	9	9	8	ENE2	NE4	NNE1	—	⊓ 1.
13	51,3	52,2	52,3	4,3	12,2	6,4	7,6	3,2	—	—	—	—	—	—	0	4	0	NE3	ENE6	NE2	—	⊓² 1, 3.
14	52,3	50,9	48,4	4,1	11,4	7,9	7,8	1,3	—	—	—	—	—	—	0	1⁰	4	0	ENE2	NNE1	—	⊓, ≡ 1.
15	47,9	47,7	48,5	4,1	12,4	8,3	8,3	3,3	—	—	—	—	—	—	0	1	9	0	ENE3	ENE2	0,0	⊓² 1, ≡ 1; ●⁰ 3.
16	50,2	51,3	52,8	6,5	10,6	8,1	8,4	5,9	—	—	—	—	—	—	10	10	9	ENE3	ENE6	ENE6	—	⊓ 1.
17	54,5	55,0	55,6	6,9	13,0	10,0	9,9	6,4	—	—	—	—	—	—	10	5	0	NE2	NE5	N1	—	⊓ 1.
18	57,4	57,5	56,3	8,4	15,9	13,0	12,4	16,6	—	—	—	—	—	—	0	0	0	N1	N2	N1	—	⊓², ≡ 1, ⊓ 3.
19	56,3	55,1	54,1	8,3	16,0	10,5	11,6	17,0	—	—	—	—	—	—	1⁰	0	0	NNW1	NNW3	NNW3	—	⊓², ≡ 1.
20	54,6	54,6	53,6	6,9	14,7	11,0	10,9	6,5	—	—	—	—	—	—	3	8	0	NE1	NE2	NNE1	—	≡, ⊓² 1.
21	52,8	52,0	49,3	8,8	17,1	11,5	12,5	6,4	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	SE2	SSW2	—	⊓², ≡ 1.
22	47,5	47,0	45,5	11,6	14,5	10,2	12,1	8,4	—	—	—	—	—	—	10	10	2	N1	0	WNW3	—	
23	44,4	43,8	41,5	8,6	15,1	10,9	11,5	7,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W1	0	W1	—	⊓ 1.
24	38,1	37,0	37,9	7,6	10,4	0,6	6,2	0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S2	N5	N8	3,2	≡, ⊓ 1; ● a, 3.
25	36,3	36,7	38,7	— 1,0	0,4	0,3	— 0,1	— 1,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE10	NNE15	NNE18	0,3	●,⚹h;⚹┼1;⚹a;⚹⁰²;
26	39,8	41,8	43,9	— 1,0	— 0,5	— 1,0	— 0,8	— 1,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNE5	N5	N4	1,5	⚹⁰a, 2; ⚹⁰p. [⚹,⸗p,3.
27	43,3	40,4	37,4	— 2,8	4,1	2,2	1,2	— 3,2	—	—	—	—	—	—	1	8	10	NE2	NE12	NNE7	1,2	⊔ 1.
28	32,6	25,9	18,9	0,0	0,0	2,2	0,7	— 0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNW1	SW5	S2	12,0	⚹⁰ n, a; ┼, ⚹²,┼, ● p.
29	22,3	24,2	26,7	— 0,4	3,0	— 1,0	0,5	— 1,1	—	—	—	—	—	—	10	9	1	WNW6	WNW7	NW4	1,1	⚹ p.
30	29,2	32,3	35,4	— 2,2	3,0	— 0,6	1,5	— 2,0	—	—	—	—	—	—	10	5	1	WNW2	WNW6	W3	0,3	⚹⁰ p.
Срд. Moy.	740,9	741,0	740,7	5,2	10,3	6,9	7,5	3,8	—	—	—	—	—	—	6,4	7,6	5,6	2,7	5,0	4,3	—	

Октябрь.—Octobre.

1	737,2	739,3	741,1	— 0,9	4,2	0,7	1,3	— 1,6	—	—	—	—	—	—	1	10	10	W3	NNW3	NW1	—	
2	43,0	42,2	40,7	— 1,2	7,4	2,8	3,0	— 2,1	—	—	—	—	—	—	10⁰	10	9⁰	W1	SW6	SW4	0,0	⊔ 1; ●⁰ p; ≡ 3.
3	37,8	35,7	32,1	3,8	10,5	7,2	7,2	2,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW3	SW10	SSW12	3,5	≡², ⊓ 1.
4	27,0	25,2	22,9	4,8	6,0	6,4	5,7	4,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S12	SSW13	SSW5	12,1	● n, 1, 2, p, 3.
5	26,2	28,2	31,9	1,7	0,9	— 0,4	0,7	— 0,4	—	—	—	—	—	—	10	10	1	NW5	NNW8	NNW8	0,1	⚹ a, 2; ┼.
6	32,0	32,3	33,8	— 1,2	2,4	0,5	0,6	— 1,3	—	—	—	—	—	—	9	2	8	NNW10	NNW15	NNW18	—	⸗ 2, p, 3.
7	35,0	36,9	39,4	— 1,7	1,0	1,2	0,2	— 2,1	—	—	—	—	—	—	1	10	10	NNW12	N10	NNW6	—	
8	40,6	41,4	44,0	— 3,1	2,2	— 2,1	— 1,0	— 4,4	—	—	—	—	—	—	9	10⁰	0	NNW5	N4	N4	—	⊕ 2.
9	47,5	48,9	47,2	— 4,1	2,7	0,3	— 0,4	— 6,0	—	—	—	—	—	—	10	10⁰	1	N2	NNE1	SW1	0,0	⊔ 1.
10	40,6	41,1	42,8	0,0	2,9	4,8	2,6	— 0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNW5	NNW4	NNW3	1,0	⚹⁰n; ●⁰1; ≡² a, 2; ⚹a; [≡² p; ●² 3.
11	44,7	45,7	45,4	3,5	7,0	4,4	5,0	2,5	—	—	—	—	—	—	10	6	10	N2	NNW4	NW2	—	
12	44,8	45,3	45,1	4,0	5,8	3,0	4,3	3,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W3	W3	WSW2	—	≡² 1, a, 2, p, 3; ⊓ 1, 3.
13	44,4	44,4	43,3	3,4	5,2	4,2	4,3	2,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	WSW2	SW7	SSW4	0,3	≡ n; ⊓ 1.
14	42,1	42,2	41,5	4,2	6,3	5,4	5,3	3,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S2	S4	S2	—	≡² 1, a; ⊓ 1, 3.
15	40,5	40,9	41,9	4,2	6,4	5,6	5,4	3,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S2	SSW3	SSW3	—	≡² 1; ⊓ 1, 3.
16	43,6	44,9	45,1	4,3	11,4	6,6	7,4	3,6	—	—	—	—	—	—	10	1	0	SW3	SW6	SW6	—	≡² 1; ⊓ 1, 3.
17	45,0	43,6	43,5	5,9	10,5	9,6	8,7	4,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW6	SSW9	SSW6	1,6	≡ 1, a, 2; ⊓ 1; ● p.
18	45,8	47,3	48,5	9,2	12,2	8,0	9,8	7,6	—	—	—	—	—	—	10	2	9	W2	WSW6	WSW6	—	≡ 1.
19	49,1	48,8	47,4	3,2	9,8	7,4	6,8	2,9	—	—	—	—	—	—	10	8	10	SSW4	SW4	SW6	—	≡² 1.
20	47,6	46,5	45,4	8,0	11,8	8,6	9,5	7,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW6	SSW5	SSW6	—	≡ 1, a, 2.
21	45,1	44,0	41,6	7,6	8,8	8,9	8,4	7,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW2	SSW3	SSW2	4,0	≡ 1, a; ●⁰ a, 2.
22	38,4	36,4	32,2	8,5	8,4	9,8	8,9	7,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W2	NE2	ESE2	12,9	≡ 1; ● n, a, 2, p, 3.
23	34,8	38,7	43,1	4,2	5,8	— 0,5	3,2	— 0,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE4	E3	NE8	0,4	● n; ●⁰ p; ∽ 3.
24	45,8	48,2	50,5	— 2,0	0,5	— 3,2	— 1,6	— 3,3	—	—	—	—	—	—	10	0	0	NE15	NE16	NE16	—	⚹⁰ n; ⸗ n, 1, a, 2, p, 3.
25	51,9	52,0	53,5	— 5,2	1,4	— 2,4	— 2,1	— 5,8	—	—	—	—	—	—	0	10	10⁰	NE12	NE10	ENE8	—	
26	53,0	53,2	54,9	— 6,7	1,6	— 1,2	— 2,1	— 7,0	—	—	—	—	—	—	0	1	10	NE1	NE6	S4	—	≡ 3.
27	55,5	55,6	53,7	— 1,4	— 2,1	— 1,8	— 1,8	— 2,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	ENE1	E5	S4	—	≡ 1; ⊔ 1, a, 2.
28	52,4	52,8	52,5	— 1,4	— 0,7	— 0,1	— 0,7	— 2,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE6	ESE4	SE4	0,0	⚹⁰ a, p.
29	52,9	54,1	56,3	— 1,4	— 1,1	— 1,2	— 1,2	— 1,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE4	E2	ESE1	0,5	⚹⁰ a, 3.
30	59,2	60,6	61,5	— 1,4	— 0,3	— 2,6	— 1,4	— 2,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S2	ESE3	SE2	—	≡² 1, a, 2.
31	63,1	63,4	63,0	— 4,0	— 3,0	— 5,0	— 4,0	— 5,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE4	ESE4	ESE1	—	≡² 1, a, 2, p, 3; ⊔ 1, a, [2, p, 3.
Срд. Moy.	744,1	744,5	744,7	1,4	4,7	2,7	2,9	0,4	—	—	—	—	—	—	8,7	8,4	8,3	4,5	5,9	5,1	—	

1906 г.

Успенская сел.-хоз. школа. **Ноябрь.—Novembre.** Ouspenskaïa école agricole.

Число.—Dat.	Барометръ. Pression. 7	1	9	Температура воздуха. Température de l'air. 7	1	9	Сред. Moy.	Мин. Min.	Абсолют. влаж. Tension de la vapeur. 7	1	9	Относит. влаж. Humidité relative. 7	1	9	Облачность. Nébulosité. 7	1	9	Направленіе и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent. 7	1	9	Осадки. Précipitat.	Примѣчанія. Remarques.
1	362,1	762,0	761,0	— 5,5	0,8	—4,5	—3,1	— 7,0	—	—	—	—	—	—	7	0	0	SE3	SE4	SE1	—	⊔ 1.
2	60,0	59,1	57,7	— 6,6	1,5	—3,7	—2,9	— 7,3	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SSE2	SE4	SSE2	—	
3	55,9	55,6	54,9	— 6,1	2,2	—3,1	—2,3	— 6,4	—	—	—	—	—	—	1	0	10	SE1	SSE5	SSE1	—	⊖ 3.
4	54,1	54,0	52,9	— 5,8	2,7	—4,0	—2,4	— 6,7	—	—	—	—	—	—	0	0	0	SE1	ESE3	SE1	—	
5	51,9	51,4	49,2	— 6,6	2,3	—2,8	—2,4	— 7,5	—	—	—	—	—	—	0	1^0	2	E1	ESE3	SE4	—	⊔ 1.
6	46,4	44,9	42,8	— 0,5	0,8	1,8	0,7	— 3,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW4	SSW4	SW4	4,9	● 1, a, 2, p, 3.
7	44,1	45,8	46,4	— 0,1	0,6	—0,2	0,1	— 0,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	NNW1	0,3	☰² 1, a; ⚹⁰ 3.
8	46,0	45,7	45,2	— 1,6	—0,6	—1,6	—1,3	— 1,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N1	0	SW1	—	∽, ∨, ☰² 1, a, 2, p, 3.
9	45,1	45,8	45,2	— 3,7	—4,6	—7,0	—5,1	— 7,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E2	ESE4	ESE10	0,0	∽,⊔,∨,☰²l;☰a;∽a,2,p,3
10	39,6	35,8	33,5	— 7,8	—5,7	—2,0	—5,2	— 8,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE12	SE12	SE3	4,1	⚹, ⏚ n, 1, a, 2; ⚹ p.
11	29,6	25,6	21,7	— 0,4	—4,3	—5,6	—3,4	— 6,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE8	ESE10	SE10	2,8	☰ a; ⚹, ⏚ a, 2, p, 3.
12	22,6	22,7	22,7	— 1,8	—5,3	—7,9	—5,0	— 8,1	—	—	—	—	—	—	10	10	19	SE3	E7	E10	4,9	⚹, ⏚ a, 2, p, 3.
13	26,2	28,3	31,2	— 8,4	—7,6	—7,9	—8,0	—10,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NE4	NE2	NNE2	0,0	⚹⁰ 3.
14	35,7	37,8	39,9	— 8,5	—8,1	—8,5	—8,4	— 9,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N1	NNW1	NNW1	1,0	⚹⁰ n, 1, a, 2, p, 3.
15	41,3	42,4	43,3	—11,0	—8,0	—8,0	—9,0	—11,7	—	—	—	—	—	—	10	8	10	0	0	NNW1	0,3	⚹⁰ a.
16	43,5	43,2	42,5	— 9,4	—7,2	—7,0	—7,9	— 9,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SW3	SSW5	—	
17	40,6	39,6	38,9	— 2,6	—2,2	—3,0	—2,6	— 7,2	—	—	—	—	—	—	10	9^0	10	SSW8	SSW10	SSW10	0,5	
18	37,6	36,0	33,0	— 2,2	—0,1	0,5	—0,6	— 3,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW15	SSW15	SSW15	5,0	∨1; ⚹a,2; △p,3; ⸗1,2,3
19	34,8	38,1	38,8	1,8	2,1	1,0	1,6	0,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	WSW12	SSW6	SW8	1,3	●⁰ n, 3; ☰ 1, a, 2.
20	40,3	41,9	44,1	1,9	3,0	1,6	2,2	0,9	—	—	—	—	—	—	10	8^0	10	WSW8	SSW10	SW10	—	☰ 1.
21	47.8	49,2	50,0	— 0,4	—0,3	—0,2	—0,3	— 1,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW10	S8	WSW10	—	
22	52,3	53,6	54,3	— 0,4	0,5	0,3	0,1	— 0,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	S3	SW1	SW1	—	☰ 1, a, 2, p, 3.
23	53,6	52,4	50,7	— 0,2	1,0	0,2	0,3	— 0,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW1	W1	SW1	—	☰ a, 2, p, 3.
24	47,5	43,7	38,4	— 2,8	—2,6	—2,0	—2,5	— 3,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W1	SW2	SW6	4,0	☰² n,1,a,2; ⊔⁰a; ⚹,⏚p,3
25	33,4	29,5	23,3	— 1,0	0,4	0,4	—0,1	— 2,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SW2	WSW3	SW2	4,9	⚹n;☰a,2;∨a,2;●p;☰p,3
26	22,1	22,0	21,5	0,1	0,0	—0,4	—0,1	— 0,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N1	N1	NW1	1,9	☰² 1; ●⁰ n; ☰⁰, ⚹ p, 3.
27	20,8	21,5	23,5	— 1,0	—0,7	—1,6	—1,1	— 1,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N1	N1	NNW2	2,3	⚹ n, 1, a, 2, p, 3.
28	26,1	27,1	25,9	— 3,4	—1,2	—3,4	—2,7	— 4,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	0	ENE3	4,9	⚹ p, 3.
29	27,6	28,8	27,3	— 4,7	—3,9	—5,0	—4,5	— 6,3	—	—	—	—	—	—	10	10	10	N2	0	ENE7	1,0	⚹ n, 1.
30	19,6	16,1	15,1	— 4,4	—1,9	—1,8	—2,9	— 6,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE10	S3	SW1	5,1	⚹, ⏚ n, 1; ⚹ a, 2.
Срд. Moy.	740,3	740,0	739,2	— 3,4	—1,5	—2,8	—2,6	— 4,9	—	—	—	—	—	—	8,6	8,2	8,7	3,9	4,1	4,5	—	

Декабрь.—Décembre.

1	709,1	714,8	722,5	— 1,0	— 0,4	— 1,6	— 1,0	— 2,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	E3	NW1	WSW10	3,4	⚹ n, 1, a, 2, p.
2	28,3	32,4	33,1	— 1,6	— 3,2	— 3,8	— 2,9	— 5,2	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NW10	NW1	SW2	0,0	⚹ n.
3	33,1	33,0	28,6	— 6,3	— 4,2	— 9,6	— 6,7	—10,3	—	—	—	—	—	—	9	6	8	0	W2	WSW10	1,2	⏚ p, 3.
4	16,1	15,8	17,4	— 2,4	0,6	0,6	0,4	— 9,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW16	SW15	SW4	2,0	⚹, ⏚, ⸗ n, 1; ⏚ a, 2.
5	22,5	28,1	33,2	— 7,2	— 8,6	—12,6	— 9,5	—12,8	—	—	—	—	—	—	10	0	0	NW5	NW1	0	0,0	
6	35,0	34,9	34,1	—15,8	—12,6	—11,0	—13,1	—17,0	—	—	—	—	—	—	1	10	10	NW2	NW2	WNW1	0,3	⊔ 1, a, 2, p, 3.
7	32,4	31,2	35,6	— 6,8	— 4,8	— 9,7	— 7,1	—11,1	—	—	—	—	—	—	10	10	4	SSW3	SSW6	NW6	3,1	⊔, ⚹⁰ n, 1; ⚹ a, 2, p, 3.
8	39,7	37,6	33,8	—14,2	—11,4	— 4,4	—10,0	—14,8	—	—	—	—	—	—	0	9^0	10	NW3	SW12	SW12	0,0	⚹ n; ⚹⁰ 3.
9	33,1	32,5	31,6	— 5,1	— 6,0	— 8,1	— 6,4	— 8,7	—	—	—	—	—	—	10	10	0	SW10	SW12	SSW15	—	⸗ 3.
10	32,1	32,4	31,8	— 6,1	— 6,4	— 4,3	— 5,6	— 8,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSW12	SSW12	S12	1,2	⚹⁰ 3.
11	29,5	29,9	28,7	— 1,2	— 1,6	— 2,0	— 1,6	— 4,4	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE16	SSE14	SSE14	6,4	⚹, ⏚ n, a, 2, p, 3; ⸗ 1.
12	29,4	30,7	32,1	0,4	0,7	0,4	0,5	— 2,0	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE12	SSE12	SSE10	0,2	●⁰ n, 1; ∨, ☰ a, 2, p, 3.
13	32,7	34,0	35,3	— 1,0	— 3,0	— 5,4	— 3,1	— 5,8	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE12	SE8	SE10	1,0	∨ a, 2, p, 3.
14	37,8	39,1	41,5	— 6,6	—10,0	—10,0	— 8,9	—11,6	—	—	—	—	—	—	10	8	10	SE15	SE15	SE15	0,4	⚹n; ⏚n,a,2,p,3; ⸗ 1,2,3.
15	45,6	48,0	51,6	—10,6	— 9,8	—10,0	—10,	—10,7	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE10	SE12	SE15	0,5	⏚ n; ⚹, ⏚ a, 2, p, 3. ⸗ 3.
16	56,1	57,9	60,4	—15,2	—18,6	—20,6	—18,1	—20,7	—	—	—	—	—	—	0	6^0	0	SE12	SE12	SE15	0,0	⸗ p, 3.
17	61,5	63,0	63,9	—21,5	—18,4	—17,8	—19,2	—21,9	—	—	—	—	—	—	0	7^0	0	SE8	SE6	SE1	—	
18	63,3	63,4	61,7	—18,6	—15,1	—13,5	—15,7	—20,2	—	—	—	—	—	—	0	10	8	SE1	SE6	SE2	—	
19	59,8	59,9	59,7	—16.0	—11,4	—15,6	—14,3	—16,7	—	—	—	—	—	—	0	0	9	SSE5	SE2	SE5	—	
20	58,9	58,8	58,4	—12,4	— 6,4	— 6,4	— 8,4	—16,9	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SSE5	SSE1	SSE2	—	
21	56,5	54,0	51,5	— 7,8	— 5,4	— 7,3	— 6,8	— 8,2	—	—	—	—	—	—	4	9	10	SSE4	WSW7	W10	—	⏚ p, 3.
22	47,0	46,4	46,1	— 6,1	— 4,8	— 1,6	— 4,2	— 7,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	W10	NNW8	NNW6	0,4	⏚ n; ⚹⁰, ⏚ a, 2.
23	47,6	49,9	52,8	— 5,2	— 5,8	— 9,0	— 6,7	— 9,3	—	—	—	—	—	—	0	10	3^0	NNW8	N6	NW7	—	
24	53,5	53,3	52,2	—13,0	—11,1	—10,5	—11,5	—15,1	—	—	—	—	—	—	0	0	0	NNW1	NNW1	0	0,0	⊔ 1, a, 2, p, 3.
25	49,5	48,8	47,3	—15,2	—14,0	—12,0	—13,7	—16,5	—	—	—	—	—	—	1	10	10	SSE1	0	0	0,2	⊔n, 1, a, 2; ⚹⁰ a, 2, p, 3.
26	44,8	43,6	41,5	—12,6	—10,8	—13,8	—12,4	—14,6	—	—	—	—	—	—	10	10	10	0	SW2	SSW2	0,1	⊔² n, 1, a, 2; ⚹⁰ a, 2, p.
27	38,7	37,2	36,6	—12,0	—11,6	—12,6	—12,1	—14,1	—	—	—	—	—	—	10	10	10	SE10	SE15	SSE15	0,5	⚹ a, 2; ⏚, ⸗ a, 2, p, 3.
28	30,3	30,0	32,9	—11,4	— 9,5	— 8,0	— 9,6	—12,9	—	—	—	—	—	—	10	10	0	SE12	SSE10	S6	1,4	⚹, ⏚ n, 1, a, 2.
29	33,5	33,6	32,9	— 7,4	— 4,4	— 5,0	— 5,6	— 9,9	—	—	—	—	—	—	10	8	10	SSW6	S5	0	0,0	⊔² n, 1, a, 2, p, 3.
30	31,9	30,1	25,9	— 8,2	— 8,0	— 8,2	— 8,1	— 8,5	—	—	—	—	—	—	10	10	10	NNW1	NNE1	NE8	3,5	⚹ p, 3.
31	17,6	14,5	13,2	— 6,4	— 2,8	— 7,7	— 5,6	— 8,7	—	—	—	—	—	—	10	10	9	NE10	E6	SW4	13,3	⚹. ⏚ n, 1; ⚹² a, 2, p.
Срд. Moy.	738,9	739,3	739,6	— 8,9	— 7,7	— 8,4	— 8,3	—11,5	—	—	—	—	—	—	6,9	8,5	7,5	7,2	6,9	7,1	—	

СВѢДѢНІЯ

о послѣднемъ морозѣ и о послѣднемъ снѣгѣ въ первомъ полугодіи, о первомъ морозѣ и о первомъ снѣгѣ во второмъ полугодіи 1906 г.

RENSEIGNEMENTS

sur la date de la dernière gelée et de la dernière neige au premier semestre, de la première gelée et de la première neige au second semestre de l'année 1906.

Станціи Владимірской губ.	Послѣдній морозъ перваго полугодія. Dernière gelée du premier semestre.	Первый морозъ втораго полугодія. Première gelée du second semestre.	Послѣдній снѣгъ въ первомъ полугодіи. Dernière neige du premier semestre.	Первый снѣгъ во второмъ полугодіи. Première neige du second semestre.	Gouvernements et stations.
Березники	—	IX 26	IV 10	IX 25	Berezniki.
Владиміръ на Клязьмѣ	IV 14	IX 25	IV 10	IX 25	Vladimir sur Kliazma.
Горбатка	IV 18	IX 14	IV 10	IX 27	Gorbatka.
Дубасово	—	—	IV 10	IX 25	Doubasovo.
Дубровка	IV 14	IX 26	III 31	IX 25	Doubrovka.
Иваново - Вознесенскъ	V 15	IX 14	IV 10	IX 25	Ivanovo-Voznesensk.
Киржачъ	—	—	III 30	IX 25	Kirjatch.
Милиново	V 15	IX 14	IV 10	IX 26	Milinovo.
Нагорье	—	—	III 28	IX 25	Nagorïe.
Пестяки	V 15	IX 14	IV 10	IX 28	Pestiaki.
Покровъ	—	IX 14	III 30	IX 26	Pokrov.
Рыло	IV 15	IX 14	IV 10	IX 26	Rylo.
Старое Быково	—	—	IV 10	IX 25	Staroe Bykovo.
Успенская с.-х. школа	IV 14	IX 25	III 31	IX 25	Ouspenskaia école agricole.
Шуя	V 15	IX 14	IV 10	IX 25	Chouïa.

Выпускъ II.

I.

Наблюденія надъ атмосферными осадками, грозами, вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ въ 1906 году и надъ снѣговымъ покровомъ зимою 1905—1906 гг.

Въ нижеслѣдующихъ выводахъ опубликованы наблюденія надъ атмосферными осадками, грозами, снѣговымъ покровомъ, вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ, произведенныя метеорологическими станціями 2 и 3 разрядовъ Владимірскаго губернскаго земства.

Критическій разборъ и вычисленіе наблюденій надъ атмосферными осадками производились въ центральной станціи Владимірскаго губернскаго земства, находящейся при почвенной лабораторіи во Владимірѣ губ.

Что касается до наблюденій надъ грозами вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ, а также надъ снѣговымъ покровомъ, то слѣдуетъ замѣтить, что обработка всѣхъ свѣдѣній, полученныхъ отъ метеорологическихъ станцій, производились въ Николаевской обсерваторіи, въ виду того, что лабораторія доставила ей полученныя за 1906 г. записи этихъ наблюденій.

Оригиналы наблюденій хранятся въ почвенной лабораторіи.

Форма выводовъ такая, какая принята въ лѣтописяхъ Николаевской главной физической обсерваторіи въ выпускѣ „Наблюденія надъ атмосферными осадками, грозами, вскрытіемъ и замерзаніемъ рѣкъ“ (см. 1905 г.).

Данныя въ выводахъ относятся *къ новому стилю*.

Особыя замѣчанія и прибавленія къ наблюденіямъ, а равно и исправленія ихъ помѣщены въ введеніяхъ къ отдѣльнымъ выводамъ.

Съ цѣлью облегчить пользованіе выводами, мы приводимъ алфавитный списокъ станцій; въ немъ показаны для каждой станціи уѣздъ и фамилія наблюдателя, потомъ географическія координаты станцій; въ двухъ слѣдующихъ столбцахъ приведены для дождемѣрныхъ станцій показанія высоты мѣста надъ уровнемъ моря и высоты верхняго края дождемѣра надъ поверхностью земли, въ метрахъ.

Всѣ эти данныя заимствованы изъ матеріаловъ, провѣренныхъ Николаевской главной физической обсерваторіей; причемъ необходимо отмѣтить, что для большей части этихъ станцій не имѣется точныхъ опредѣленій высоты надъ уровнемъ моря, а потому обсерваторія старалась опредѣлить ее, по крайней мѣрѣ приблизительно, по картамъ высотъ для Европейской Россіи, изданнымъ министерствомъ путей сообщенія; эти приблизительныя высоты приведены въ округленныхъ

числахъ. Если, за неимѣніемъ достаточныхъ данныхъ, пришлось отказаться даже отъ приблизительнаго опредѣленія высоты, то въ соотвѣтственномъ мѣстѣ поставленъ вопросительный знакъ.

Въ 4 слѣдующихъ столбцахъ показаны для каждой станціи разрядъ ея и наблюдаемые ею элементы (осадки, грозы, снѣговой покровъ); знакъ + обозначаетъ, что наблюденія указаннаго въ соотвѣтствующемъ столбцѣ элемента помѣщены въ выводахъ; ⊕ показываетъ, что дождемѣръ снабженъ воронкообразнымъ щитомъ, *черта* (—) показываетъ, что эти наблюденія не вошли въ выводы, вслѣдствіе неполноты или неточности ихъ; *точка* обозначаетъ, что соотвѣтствующія наблюденія не производились.

Алфавитный списокъ станцій. Liste alphabétique des stations

Алфавитный списокъ станцій. Liste alphabétique des stations.

	Станція.	Уѣздъ.	Фамилія гг. наблюдателей.	Широта. Latitude.	Долгота отъ Гринвича. Longitude Greenw.	Высота надъ ур. моря. Altitude.	Высота дождемѣра. Hauteur du pluviomètre.	Разрядъ станцій. Ordre des stations.	Наблюдаем. элемент. Elements observés. Осадки Précipitations.	Грозы. Orages.	Снѣг. покр. Couche de neige.	Stations.
1	Андреевское	Покровскій.....	М. И. Осташевскій	*56°3'*	39°39'	150	1.9	III	+	+	+	Andréevskoïé.
2	Александрово ...	Судогодскій	В. И. Голиковъ.....	55°56'	*40°37'*	?	2.8	III	⊕	+	+	Alexandrovo.
3	Березники		И. П. Лебедевъ.....	55°53'	40°5'	100	2.8	II	⊕	.	+	Berezniki.
4	Владиміръ	Владимірскій....	А. Ф. Сычевъ	56°8'	40°25'	154,8	2.4	II	⊕	.	.	Vladimir.
5	Воскресенское...	Судогодскій	А. В. Снѣгиревъ	*56°6'*	*41°51'*	100	2.8	III	⊕	+	.	Voskresenskoïé.
6	Вача	Муромскій	П. И. Ремизовъ	55°48'	42°47'	150	2.5	III	⊕	.	.	Vatcha.
7	Груздево.....	Вязниковскій....	А. И. Зотиковъ.....	56°43'	42°5'	100	2.0	III	+	+	+	Grouzdevo.
8	Горбатка	Судогодскій	А. А. Оранскій (I—II и).. А. К. Бахваловъ (III—XII).	55°52'	41°45'	100	2.3	II	⊕	.	.	Gorbatka.
9	Дубровка	Покровскій.....	М. И. Аретинскій	55°51'	39°12'	110	1.8	II	⊕	+	+	Doubrovka.
10	Дубасово.....	Судогодскій	Н. И. Козловъ	55°47'	40°51'	156	2.1	II	⊕	+	+	Doubasovo.
11	Денятино	Меленковскій....	Н. О. Кантовъ	55°31'	41°41'	120	2.5	III	⊕	+	.	Denïatino.
12	Егорьево	Ковровскій.....	И. Е. Трофеевъ	56°33'	41°14'	105	2.1	III	⊕	+	+	Egorïevo.
13	Иваново-Вознес..	Шуйскій	Д. Д. Ефремовъ	57°1'	40°58'	133,8	1.6	II	⊕	+	+	Ivanovo-Voznesensk.
14	Киржачъ.....	Покровскій.....	Н. И. Кузнецовъ	56°10'	38°52'	170	2.3	II	+	.	+	Kirjatch.
15	Крюково	Меленковскій....	И. Я. Манцевъ	55°39'	41°17'	150	2.1	III	⊕	.	.	Krïoukovo.
16	Лыченцы	Переславскій	В. И. Каратыгинъ	56°58'	38°50'	200	2.1	III	⊕	+	+	Lytchentsy.
17	Ляхи	Меленковскій....	В. М. Спиридоновъ	55°21'	*41°54'*	120	1.9	II	+	+	—	Liakhi.
18	Милиново.....	Судогодскій	М. С. Меженова.....	56°4'	41°13'	150	3.4	II	⊕	+	+	Milinovo.
19	Муромъ.....	Муромскій	И. П. Мяздриковъ	55°35'	42°4'	120	2.9	II	+	.	+	Mourom.
20	Меленки	Меленковскій....	К. И. Леошкевичъ	*55°21'*	41°39'	130	2.1	III	⊕	+	+	Mélénki.
21	Нагорье.....	Переславскій	А. В. Кирилловъ.....	56°55'	38°16'	160	2.3	II	⊕	+	.	Nagorïe.
22	Пестяки.....	Гороховецкій	П. А. Уткинъ	56°43'	42°40'	130	2.0	II	⊕	.	+	Pestïaki.
23	Покровъ	Юрьевскій	М. Н. Никольскій.....	56°25'	*39°47'*	130	2.1	II	⊕	+	+	Pokrov.
24	Рыло	Вязниковскій....	Н. А. Лавровъ	56°27'	42°0'	90	2.0	II	⊕	+	+	Rylo.
25	Свозня	Юрьевскій	А. А. Анфимовъ	56°41'	*39°58'*	120	2.5	III	⊕	+	—	Svoznia.
26	Сима.....		В. К. Бѣдняковъ.....	*56°40'*	39°34'	150	2.1	III	+	+	+	Sima.
27	Старое Быково..	Суздальскій	Е. Н. Хлѣбниковъ.....	*56°31'*	*40°37'*	150	2.8	II	⊕	.	.	Staroié Bykovo.
28	Сватково	Александровскій.	И. І. Смирновъ.....	*56°25'*	*38°15'*	?	2.1	III	⊕	+	.	Svatkovo.
29	Успенская ферма.	Переславскій	А. М. Никоноровъ.....	56°38'	39°12'	242,2	2.0	II	⊕	.	.	Ouspenskaïa école agricole.
30	Черновское.....	Муромскій	А. Ю. Керберъ.....	55°44'	*42°42'*	130	?	III	+	.	.	Tchernovskoïe.
31	Черсево	Меленковскій....	В. Басовъ I, П. Т. Румянц.. III—VI В. Зайцевъ VII—XII	55°24'	41°6'	130	2.5	III	⊕	+	—	Tchersevo.
32	Ѳоминки.....	Гороховецкій	И. Ѳ. Совѣтовъ	55°57'	42°23'	?	?	II	⊕	+	+	Fominki.
33	Шуя.....	Шуйскій.....	С. П. Куроѣдовъ	56°51'	*41°23'*	97,6	2.1	II	⊕	.	.	Chouïa.

II.

Наблюденія надъ атмосферными осадками въ 1906 г.

Въ настоящихъ выводахъ опубликованы наблюденія надъ атмосферными осадками метеорологическихъ станцій 2 и 3 разрядовъ за 1906 годъ во Владимірской губерніи.

Форма выводовъ заимствована изъ лѣтописей Николаевской главной физической обсерваторіи.

Наблюдательный матеріалъ распредѣленъ такъ, что въ первой таблицѣ даны для отдѣльныхъ станцій количества осадковъ и числа дней съ осадками, со снѣгомъ и съ градомъ за мѣсяцы и за годъ.

Затѣмъ слѣдуютъ во второй таблицѣ наибольшія суточныя количества осадковъ и числа, за мѣсяцъ и за годъ, въ которыя они выпадали. Мѣсячныя и годовыя количества осадковъ, равно какъ и наибольшія суточныя количества ихъ, показаны въ цѣлыхъ миллиметрахъ. При этомъ слѣдуетъ замѣтить, что мѣсячныя суммы осадковъ вычислялись съ точностью до 0,1 мм., а потомъ округлялись до цѣлыхъ миллиметровъ, причемъ 0,5 мм. и больше считалось за цѣлый миллиметръ, величины же меньшія, чѣмъ 0,5 мм., отбрасывались.

Наибольшія суточныя количества осадковъ выбирались также съ точностью до 0,1 мм., печатались же въ цѣлыхъ миллиметрахъ.

Если въ теченіе мѣсяца не было осадковъ, то во всѣхъ столбцахъ ставился 0.

Въ тѣхъ случаяхъ, когда мѣсячная сумма осадковъ была меньше 0,5 мм., въ графахъ „количество осадковъ“ и „максимумъ“ также показанъ 0, въ графахъ же „число дней съ осадками, снѣгомъ и градомъ“ и „число максимума“ помѣщены соотвѣтствующія данныя.

Точка въ таблицахъ обозначаетъ, что наблюденія *не производились* или не были помѣщены въ выводахъ, вслѣдствіе неполноты или неточности ихъ.

Особыя замѣчанія относительно наблюденій станцій 3 разряда, а равно и для нѣкоторыхъ станцій 2 разряда, наблюденія которыхъ не напечатаны въ 1-мъ выпускѣ этихъ лѣтописей, даны ниже; что же касается до наблюденій остальныхъ станцій 2 разряда, то замѣчанія къ нимъ приведены въ введеніи къ первому выпуску настоящаго изданія.

Фамилія гг. наблюдателей, координаты станцій, высота ихъ надъ уровнемъ моря и высота дождемѣровъ надъ поверхностью земли приведены въ общемъ алфавитномъ спискѣ станцій; тамъ же отмѣчены тѣ станціи, на которыхъ дождемѣръ снабженъ воронкообразнымъ щитомъ знакомъ ⊕.

Общее число станцій 2 и 3 разрядовъ во Владимірской губерніи, доставившихъ почвенной лабораторіи наблюденія надъ атмосферными осадками за 1906 годъ, равняется 42.

Въ нижеслѣдующихъ выводахъ опубликованы 17 станцій 2 разряда и 16 станцій 3 разряда, всего 33 станціи.

Наблюденія 1 станціи 2 разряда и 8 станцій 3 разряда не вошли въ выводы за 1906 годъ потому, что они велись слишкомъ короткое время или оказались недостаточно надежными.

Мы приводимъ здѣсь названія тѣхъ изъ этихъ станцій, которыя не помѣщены въ общемъ алфавитномъ спискѣ станцій для выводовъ наблюденій надъ атмосферными осадками, грозами и проч. за 1906 г.; станціи 2 разряда обозначены звѣздочкой:

Аксаково, Волово, Жары, Караваевка*, Орѣхово, Пиганово, Тейково, Шихобалово и Яксаево.

Замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ 3 разряда.

Свозня—максимумъ осадковъ 26 мая является крайне сомнительнымъ. Очень много измѣримыхъ мелкихъ осадковъ отъ ⏢, ≡, ⊔, V.

Лыченцы—измѣреній мелкихъ осадковъ почти нѣтъ.

Сима—съ 10 января 1906 г. наблюденія производятся по новому дождемѣру со щитомъ.

Крюково—23 апрѣля осадки не измѣрены вслѣдствіе порчи дождемѣра; количество осадковъ дополнено по сосѣднимъ станціямъ.

Вача—число дней съ измѣримыми осадками велико.

Черсево—нѣтъ измѣреній мелкихъ осадковъ.

Меленки—записи наблюденій съ I—III сомнительны (очевидно много пропусковъ).

Станціи Владимірской губерніи.	КОЛИЧЕСТВО ОСАДКОВЪ ВЪ МИЛИМЕТРАХЪ. Précipitations en milimètres.													ЧИСЛО Nombre de														
														Январь. Janvier.			Февраль. Fevrier.			Мартъ. Mars.			Апрѣль. Avril.			Май. Mai.		
	Январь.—Janvier.	Февраль.—Fevrier.	Мартъ.—Mars.	Апрѣль.—Avril.	Май.—Mai.	Іюнь.—Juin.	Іюль.—Juillet.	Августъ.—Août.	Сентябрь.—Septembre.	Октябрь.—Octobre.	Ноябрь.—Novembre.	Декабрь.—Décembre.	Годъ.—Année.	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀
1. Ив.-Вознесен..	37	24	62	4	28	37	40	76	67	56	54	39	524	24	24	0	20	20	0	24	24	0	5	1	0	9	0	1
2. Лыенцы	22	18	31	5	20	51	96	24	21	12	9	17	326	11	10	0	8	8	0	15	13	0	5	0	0	6	0	0
3. Нагорье	28	18	50	2	37	92	32	76	53	38	37	29	492	20	15	0	19	19	0	26	24	0	2	0	0	9	0	0
4. Шуя	21	20	57	14	34	32	66	89	77	38	40	34	522	12	12	0	12	12	0	22	20	0	5	1	0	9	0	0
5. Пестяки	33	23	48	10	35	34	9	105	76	49	30	37	489	25	23	0	19	19	0	23	19	0	5	1	0	7	0	0
6. Груздево	20	21	30	1	27	34	61	115	69	31	32	17	458	13	13	0	15	15	0	15	12	0	3	1	0	7	0	0
7. Свозня	26	13	44	5	179	42	60	94	56	36	40	28	623	26	23	0	16	16	0	24	20	0	12	1	0	28	0	0
8. Сима	31	20	40	5	38	62	75	83	53	37	61	50	553	13	13	0	10	10	0	14	13	0	4	1	0	8	0	0
9. Успен. с.-х. шк.	22	15	39	2	30	125	78	102	51	36	49	39	588	23	21	0	16	15	0	24	21	0	3	0	0	8	0	1
10. Егорьевское ..	25	19	61	11	15	43	54	105	70	30	41	34	507	18	16	0	13	13	0	20	18	0	4	1	0	9	0	0
11. Ст. Быково ...	19	17	30	4	38	28	54	75	48	36	32	27	407	17	17	0	17	17	0	25	19	0	8	1	0	9	0	0
12. Рыло	19	12	44	1	42	61	28	77	78	30	27	29	448	19	19	0	16	16	0	23	21	0	3	1	0	9	0	0
13. Сватково	21	20	49	7	14	56	114	105	56	51	55	27	574	23	19	0	16	16	0	24	18	0	6	0	0	8	0	0
14. Покровъ	28	17	42	12	23	59	54	65	64	30	45	29	468	18	18	0	11	11	0	20	17	0	5	0	0	10	0	0
15. Киржачъ.....	34	21	53	8	47	81	121	81	61	39	56	51	653	14	14	0	11	11	0	22	20	0	8	0	1	11	0	0
16. Владиміръ ...	36	29	64	6	26	76	62	71	68	27	54	40	559	11	11	0	11	11	0	19	15	0	5	1	0	4	0	1
17. Воскресенское	27	11	52	3	49	69	84	66	66	22	42	42	534	13	13	0	9	9	0	18	17	0	3	2	0	9	0	0
18. Милиново	9	17	27	2	21	48	104	46	93	25	37	31	450	8	8	0	16	16	0	19	16	0	3	1	1	6	0	0
19. Андреевское ..	30	23	57	0	14	94	74	85	57	23	49	47	552	13	13	0	10	10	0	19	17	0	1	0	0	5	0	0
20. Ѳоминки	27	28	44	2	53	43	62	120	78	38	49	40	584	27	27	0	16	16	0	22	19	0	3	1	0	10	0	0
21. Александрово.	52	27	56	7	.	57	91	64	84	5	47	64	.	13	13	0	8	8	0	15	15	0	2	0	0	.	.	.
22. Березники ...	16	13	37	5	21	68	95	83	42	14	30	23	447	12	12	0	14	14	0	22	19	0	5	1	0	5	0	1
23. Горбатка	32	58	59	4	29	24	120	81	78	34	72	51	642	15	15	0	12	11	0	13	10	0	8	1	0	7	0	0
24. Дубровка	21	18	39	11	27	110	125	117	53	33	50	31	635	13	13	0	9	9	0	20	15	0	7	0	1	10	0	0
25. Вача	23	15	36	7	54	53	27	93	124	40	44	31	594	27	17	0	24	17	0	26	15	0	7	2	0	12	0	0
26. Дубасово	19	18	41	5	24	38	49	65	75	24	39	28	425	10	10	0	7	7	0	17	14	0	6	1	0	7	0	0
27. Черновское ..	36	34	51	6	37	39	46	87	82	40	41	63	564	18	18	0	13	13	0	19	16	0	4	1	0	9	0	0
28. Крюково	29	24	67	3	39	23	46	38	66	29	43	45	452	19	15	0	16	15	0	22	19	0	6	1	0	9	0	0
29. Муромъ	26	23	49	8	54	32	68	83	89	33	52	47	564	21	21	0	12	12	0	21	17	0	4	1	0	12	0	0
30. Денятино	39	32	61	7	59	54	39	61	87	39	58	58	592	18	17	0	15	14	0	23	18	0	8	1	0	10	0	0
31. Черсево	22	14	69	11	50	63	96	25	82	33	52	55	568	10	9	0	7	5	0	14	1	0	8	1	0	6	0	0
32. Меленки	27	27	56	9	52	33	101	33	77	28	57	52	552	9	9	0	3	3	0	8	8	0	6	1	0	8	0	0
33. Ляхи	23	20	31	4	32	47	108	40	82	26	56	41	510	15	13	0	10	9	0	16	13	0	5	0	0	11	0	0
Среднее...	27	21	48	6	39	55	71	77	69	32	45	39	527	17	16	.	13	12	.	19	16	.	5	.	.	9	.	.
Моу.....																												

ДНЕЙ СЪ ОСАДКАМИ.
jours de précipitations.

Іюнь. Juin.			Іюль. Juillet.			Августъ. Août.			Сентябрь. Septemb.			Октябрь. Octobre.			Ноябрь. Novembre			Декабрь. Décembre.			Годъ. Année.			
Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	Осадки.—Précipitations.	✳	◀	
9	0	0	10	0	0	20	0	0	17	4	0	15	7	0	18	18	0	18	17	0	189	115	1	Ivanovo-Voznesensk.
11	0	1	13	0	0	9	0	0	6	0	0	6	1	0	9	4	0	8	8	0	107	44	1	Lytchentsy.
16	0	0	14	0	0	18	0	2	13	5	0	17	6	0	21	14	0	17	16	0	202	99	2	Nagorie.
7	0	0	10	0	1	16	0	0	12	3	0	11	3	0	14	12	0	11	11	0	141	74	1	Chouia.
11	0	0	10	0	0	14	0	0	20	3	0	16	6	0	25	18	0	20	19	0	195	108	0	Pestïaki.
10	0	0	10	0	1	17	0	0	12	3	0	5	1	0	13	9	0	7	6	0	127	60	1	Grouzdevo.
13	0	0	18	0	0	16	0	0	18	3	0	11	4	0	19	14	0	22	18	0	223	99	0	Svoznïa.
10	0	0	10	0	0	13	0	0	10	4	0	6	2	0	16	13	0	11	11	0	125	67	0	Sima.
11	0	0	14	0	1	17	0	0	16	7	0	10	4	0	13	0	1	18	17	0	173	95	3	Ouspenskaïa école agr.
10	0	0	12	0	0	18	0	0	14	3	0	10	4	0	18	15	0	13	13	0	159	83	0	Egorïevo.
8	0	0	12	0	0	18	0	0	12	4	0	14	2	0	25	18	0	19	16	0	204	94	0	Staroe Bykovo.
11	0	0	13	0	0	18	0	0	15	3	0	10	3	0	20	19	0	17	16	0	174	98	0	Rylo.
12	0	0	13	0	0	18	0	0	12	3	0	14	4	0	22	17	0	23	20	0	191	97	0	Svatkovo.
13	0	0	13	0	0	17	0	1	16	5	1	8	4	0	18	15	0	15	14	0	164	94	2	Pokrov.
9	0	0	13	0	2	16	0	0	13	4	0	9	3	0	15	12	0	17	16	0	158	80	3	Kirjatch.
9	0	0	11	0	0	18	0	0	16	5	0	6	2	0	16	3	0	13	10	0	139	58	1	Vladimir.
10	0	0	14	0	0	12	0	0	10	1	0	11	5	0	14	13	0	11	11	0	134	71	0	Voskresenskoïé.
11	0	0	8	0	0	11	0	0	15	3	0	7	2	0	17	15	0	10	9	0	131	70	1	Milinovo.
8	0	0	5	0	0	17	0	1	9	2	0	7	3	0	15	12	0	10	9	0	119	66	1	Andréevskoïé.
10	0	1	13	0	0	17	0	0	15	3	0	14	3	0	18	16	0	16	13	0	181	98	1	Fominki.
8	0	1	11	0	0	10	0	0	14	6	0	5	0	0	15	9	0	13	10	0	.	.	.	Alexandrovo.
10	0	0	10	0	1	16	0	0	10	3	0	7	1	0	17	15	0	17	16	0	155	81	2	Berezniki.
13	0	0	13	0	1	18	0	0	17	2	0	12	3	0	18	14	0	18	14	0	164	70	1	Gorbatka.
12	0	1	13	0	2	16	0	1	15	5	0	11	3	0	16	13	0	16	15	0	158	73	5	Doubrovka.
15	0	0	9	0	0	18	0	0	16	3	0	12	4	0	17	14	0	17	13	0	200	85	0	Vatsha.
7	0	0	10	0	0	12	0	0	12	4	0	7	3	0	10	8	0	10	10	0	125	57	0	Doubasovo.
13	0	1	10	0	0	14	0	0	13	2	0	11	4	0	17	15	0	16	16	0	157	85	1	Tchernovskoïé.
9	0	0	9	0	1	14	0	0	16	4	0	12	4	0	24	18	0	21	18	0	177	94	1	Krïoukovo.
12	0	0	12	0	0	11	0	0	16	5	0	11	4	0	14	12	0	13	11	0	159	83	0	Mourom.
12	0	0	10	0	0	12	0	0	16	4	0	10	2	0	13	12	0	13	12	0	160	80	0	Denïatino.
8	0	0	6	0	0	7	0	0	14	5	0	7	1	0	12	11	0	10	?	?	109	?	?	Tchersévo.
11	0	0	11	0	0	11	0	0	14	3	0	10	3	0	12	10	0	10	10	0	113	47	0	Mélénki.
12	0	0	13	0	0	9	0	0	14	2	0	7	2	0	14	13	0	12	11	0	138	63	0	Liakhi.
10	.	.	11	.	.	15	.	.	14	3	.	10	3	.	17	13	.	15	13	.	158	80	.	

III.

Наблюденія надъ грозами въ 1906 году.

Въ настоящихъ выводахъ опубликованы наблюденія надъ грозами, произведенныя, согласно спеціальной инструкціи, въ теченіе 1906 г., на метеорологическихъ станціяхъ 2-го и 3-го разрядовъ.

Форма выводовъ заимствована изъ лѣтописей главной физической обсерваторіи.

Въ нижеслѣдующихъ *сводныхъ* таблицахъ станцій 2-го и 3-го разрядовъ приведены для каждаго мѣсяца, числа дней съ грозами и общая ихъ сумма за годъ для станцій III разряда близкими и отдаленными вмѣстѣ, для станцій 2-го разряда отдѣльно. При этомъ слѣдуетъ замѣтить, что согласно инструкціи, грозы считаются отдаленными, когда наименьшій промежутокъ между молніей и слѣдующимъ за нею громомъ превышаетъ 10 секундъ.

Въ тѣхъ случаяхъ, когда въ одинъ и тотъ же день, въ разное время, наблюдались близкая и отдаленная грозы, то этотъ день считался только, какъ день съ близкою грозою, но не принимался въ расчетъ при счетѣ дней съ отдаленными грозами.

При опредѣленіи числа дней съ грозами, сутки считались по гражданскому времени, т.-е. отъ 12 час. ночи до 12 час. ночи [1]).

Если гроза наблюдалась до и послѣ полуночи, то она была отнесена къ тому дню, на который приходилась большая ея продолжительность; въ тѣхъ же случаяхъ, когда продолжительность грозы какъ до, такъ и послѣ 12 час. ночи, достигала 2 часовъ или болѣе, оба дня считались днями съ грозами.

Если сообщено, что гроза была ночью, безъ указанія времени, то гроза была отнесена ко второму, а не къ первому дню; напримѣръ, если гроза была ночью съ 1-го на 2-е число, то только 2-е число считалось днемъ съ грозою.

Въ выводахъ даны числа дней съ близкими и отдаленными грозами отдѣльно для станцій 2-го разряда, и числа дней съ близкими и отдаленными грозами вмѣстѣ за время съ марта по ноябрь.

Если въ теченіе мѣсяца грозъ не было, то въ соотвѣтствующей графѣ ставился 0.

Точка въ таблицахъ обозначаетъ, что наблюденія *не производились* или не были помѣщены въ выводахъ вслѣдствіе *неполноты ихъ*.

Подробныя грозовыя наблюденія станцій 2-го разряда провѣрены и въ случаѣ надобности пополнены по записямъ въ наблюдательныхъ книжкахъ.

---

1) Слѣдуетъ замѣтить, что выводы изъ наблюденій надъ грозами станцій II разряда, опубликованные въ 1-мъ выпускѣ этого изданія, не всегда сходятся съ настоящими выводами, помѣщенными во 2 части; это объясняется тѣмъ, что выводы станцій II разряда, печатаемые въ 1-й части, составлены по международной схемѣ, согласно которой сутки считаются отъ 9 час. вечера предшествующаго дня до 9 час. вечера даннаго дня, а не отъ 12 час. ночи, какъ на станціяхъ III разряда, гдѣ не ведутъ срочныхъ наблюденій, вслѣдствіе чего срокъ 9 час. вечера не имѣетъ для нихъ никакого значенія.

Распредѣленіе станцій, фамиліи наблюдателей и географическіе координаты станцій указаны въ общемъ алфавитномъ спискѣ станцій для выводовъ изъ наблюденія надъ атмосферными осадками, грозами и снѣговымъ покровомъ.

1906 годъ.

Число дней съ грозами. Nombre de jours d'orages.

Губерніи и станціи.	Мѣсяцы.										Stations.
	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	Годъ. Année.	
Владимірская губ.											
Яксаево . . .	0	1	2	3	.	.	.	.	.	.	Jakcaevo.
Лыченицы . .	0	0	3	4	.	.	.	.	.	.	Lytchentsy.
Сима	0	1	4	3	2	.	.	.	.	.	Sima.
Свозня. . . .	0	2	7	2	8	3	1	0	0	23	Svoznïa.
Егорьево . . .	0	0	5	1	6	4	1	0	0	17	Egorïevo.
Сватково. . .	0	1	5	3	5	0	0	0	0	14	Svatkovo.
Александровъ.	0	1	4	1	5	2	0	0	0	13	Alexandrov.
Воскресенское	.	.	.	4	7	3	0	0	0	.	Voskresenskoïé.
Андреевское .	0	2	7	3	11	5	0	0	0	28	Andréevskoïé.
Черновское. .	0	2	4	4	9	2	1	0	0	22	Tchernovskoïé.
Денятино . .	0	2	4	1	4	.	.	.	.	.	Denïatino.
Черсево . . .	0	2	6	3	8	1	0	0	0	20	Tchersevo.
Меленки . . .	0	1	4	1	8	2	0	0	0	16	Mélénki.

IV.

Наблюденія надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ въ 1906 г.

Въ настоящихъ выводахъ опубликованы наблюденія надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ водъ, произведенныя на метеорологическихъ станціяхъ 2-го и 3-го разрядовъ въ 1906 г.

Форма выводовъ заимствована изъ лѣтописей главной физической обсерваторіи.

Наблюденія надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ рѣкъ Владимірской губерніи относятся къ бассейну Каспійскаго моря.

Въ таблицахъ наблюденій надъ вскрытіемъ и замерзаніемъ рѣкъ въ первомъ столбцѣ показаны названія рѣкъ въ алфавитномъ порядкѣ, а во второмъ—мѣста наблюденій; мѣста наблюденій на одной и той же рѣкѣ размѣщены въ послѣдовательномъ порядкѣ, начиная отъ верховья къ устью рѣки.

Въ третьемъ и четвертомъ столбцахъ приведены числа вскрытій и замерзаній водъ, а въ пятомъ—числа окончательнаго очищенія отъ льда.

Днемъ вскрытія считается тотъ день, когда ледъ взломало противъ мѣста наблюденія или когда ледъ тронулся первый разъ, *днемъ*

замерзанія—когда поверхность воды покрылась неподвижною сплошною, хотя бы и тонкою корою льда отъ одного берега до другого или когда шедшій по рѣкѣ ледъ смерзся и остановился.

Если водоемы вскрывались и замерзали нѣсколько разъ, то соотвѣтствующія данныя помѣщены въ выводахъ, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда промежутокъ между обоими явленіями былъ меньше сутокъ.

Если *не доставало* того или другого свѣдѣнія, то въ соотвѣтствующую графу ставилась *точка*.

Фамиліи гг. наблюдателей и координаты станцій приведены въ общемъ алфавитномъ спискѣ станцій для выводовъ изъ наблюденій надъ атмосферными осадками, грозами и снѣговымъ покровомъ.

Вскрытіе и замерзаніе рѣкъ во Владимірской губерніи за 1906 г.

Débâcle et congélation des eaux.

Названіе рѣкъ. Noms des fleuves.	Мѣсто наблюденія. Endroit d'observation.	Вскрытіе. Débâcle.	Замерзаніе. Congelation.	Очищеніе отъ льда. Libre de glace.	Примѣчанія. Remarques.
Бассейнъ Каспійскаго моря.					
Киржачъ	Киржачъ	12/IV 21/XI	2/XI 29/XI	.	1) Остались полыньи замер. 17/XII. 2) Выше мельницы; ниже мельницы замер. 3/XI и вскр. 5/XI.
Клязьма	Дубровка	3/IV	17/XII	.	
Клязьма	Владиміръ, ст. М.-Н. ж. д.	13/IV	13/XI 1)	15/IV	
Клязьма	Ковровъ	14/IV	5/XI	18/IV	
Клязьма	Рыло	8/IV	.	9/IV	
Колокша	Покровъ	16/IV	26/X	.	
Колпь, прит. Гуся.	Черсево	28/III	.	31/III	
Нерль Малая	Лыченцы	15/IV	.	.	
Ока	Ляхи	5/IV	13/XI	8/IV	
Ока	Муромъ	7/IV 27/XI	15/XI 6/XII	11/IV	
Пекша	Андреевское	17/IV	31/X 2)	.	
Симка	Сима	12/IV	25/X	.	
Уводь	Иваново-Вознесенскъ	не замерз.	не замерз.	.	
Унжа, прит. Оки	Меленки	20/III	.	.	

V.

Наблюденія надъ снѣговымъ покровомъ зимою 1905—1906 г.г.

Въ настоящихъ выводахъ опубликованы наблюденія надъ толщиною снѣгового покрова, произведенныя въ теченіе зимы 1905—1906 г.г. метеорологическими станціями 2-го и 3-го разрядовъ.

Форма выводовъ и распредѣленіе станцій заимствована изъ лѣтописей главной физической обсерваторіи. Координаты станцій и фамиліи наблюдателей показаны въ общемъ алфавитномъ спискѣ станцій для выводовъ изъ наблюденій надъ атмосферными осадками, грозами и снѣговымъ покровомъ за 1906 годъ.

Свѣдѣнія о средней толщинѣ снѣгового покрова приведены въ сантиметрахъ за декады (десятидневія) каждаго мѣсяца. Среднія ве-

личины эти получены дѣленіемъ суммы ежедневныхъ показаній рейки за декады на число дней декады.

Въ сводныхъ таблицахъ даны наблюденія надъ снѣговымъ покровомъ за время съ октября 1905 г. по май 1906 г. включительно.

Если *въ теченіе декады снѣгового покрова не было* или средняя его толщина на мѣстѣ измѣренія не достигала 0,5 сантиметра, то въ соотвѣтствующемъ столбцѣ ставился (0) *нуль*.

Точка въ таблицахъ обозначаетъ, что наблюденія *не производились* или не были помѣщены въ выводахъ вслѣдствіе *неполноты* или *неточности* ихъ.

Въ послѣднемъ столбцѣ сводныхъ таблицъ указано для каждой станціи „*мѣсто измѣренія* снѣгового покрова“.

Измѣренія толщины снѣгового покрова производились посредствомъ рейки, раздѣленной на сантиметры.

На большинствѣ станцій рейка была установлена на особо избранномъ мѣстѣ. На другихъ же станціяхъ, за неимѣніемъ подходящаго мѣста для установки постоянной рейки, измѣренія толщины снѣгового покрова производились помощью *передвижной* рейки, и въ таблицы заносился средній результатъ этихъ измѣреній. Эти станціи выдѣлены въ сводныхъ таблицахъ тѣмъ, что для нихъ названіе мѣста измѣреній напечатано курсивомъ.

Слѣдуетъ замѣтить, что на нѣкоторыхъ станціяхъ измѣренія производились одновременно въ 2-хъ или болѣе мѣстахъ.

Если въ выводахъ сообщены среднія изъ этихъ измѣреній, то въ первомъ случаѣ въ графѣ „мѣсто измѣренія“ приведены названія обоихъ мѣстъ, напримѣръ: „садъ и поле“, а во второмъ случаѣ отмѣчено „въ разныхъ мѣстахъ“.

Если въ теченіе зимы наблюдатель счелъ необходимымъ перемѣнить мѣсто измѣренія, то въ столбцѣ „мѣсто измѣренія“ приведены названія обоихъ мѣстъ, при чемъ названіе второго мѣста поставлено въ скобкахъ, напримѣръ: „дворъ (садъ)“.

Средняя толщина снѣгового покрова на мѣстѣ измѣренія, въ сантиметрахъ, за декады.

Hauteur moyenne de la couche de neige à la place d'observation, en centimètres, pour les décades.

Губерніи и станціи. Gouvernements et stations	Октябрь Octobre			Ноябрь Novembre			Декабрь. Décembre.			Январь Janvier			Февраль Fèvrier			Мартъ Mars			Апрѣль Avril			Май Mai			Мѣсто измѣренія. Place d'observation
	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—28	1—10	11—20	21—31	1—10	11—20	21—30	1—10	11—20	21—31	
Владимірская губ.	За зиму 1905—1906 года.																								
Иваново-Вознесенскъ	0	0	2	.	.	.	7	18	30	32	42	47	62	63	63	61	69	68	55	6	0	0	0	0	Дворъ.
Лыченцы	0	0	0	0	0	0	0	3	7	22	27	40	48	52	54	51	49	50	45	13	0	0	0	0	Садъ.
Пестяки.	0	0	1	2	4	11	7	17	27	30	38	43	46	51	53	49	49	48	40	6	0	0	0	0	Дворъ.
Сима	0	0	1	0	1	5	3	17	24	26	33	37	41	40	40	40	43	42	29	4	0	0	0	0	Садъ.
Егорьево	0	0	1	3	5	12	8	14	21	24	29	34	34	35	36	27	33	31	30	4	0	0	0	0	Огорожен. мѣсто.
Рыло	0	0	2	1	3	4	1	7	12	18	36	41	44	46	48	50	50	45	38	5	0	0	0	0	Огородъ.
Покровъ	.	.	.	.	.	.	?	12	21	21	24	24	25	28	28	29	33	25	?	0	0	0	0	0	Садъ.
Сватково	0	0	2	0	4	4	1	12	18	18	25	26	28	32	31	25	31	28	19	1	0	0	0	0	Садъ.
Александровъ . .	0	0	1	0	4	6	3	7	9	12	25	26	29	35	37	32	39	27	8	0	0	0	0	0	*Разн. мѣста.*
Ковровъ	0	0	1	0	5	10	12	23	40	45	51	52	57	63	64	66	68	62	35	1	0	0	0	0	Дворъ.
Владиміръ (Почерниковъ ст. ж. д.).	0	0	1	0	7	6	1	11	16	18	25	26	33	36	36	30	31	30	21	0	0	0	0	0	Садъ.
Милиново	0	0	2	3	3	1	1	11	20	24	27	29	39	44	47	46	50	46	43	9	0	0	0	0	Усадьба.
Андреевское . . .	0	0	2	0	2	7	4	16	24	37	36	41	45	36	37	32	33	32	19	0	0	0	0	0	Защищен. мѣсто.
Ѳоминки	0	0	1	0	1	6	6	12	18	22	32	34	43	43	43	44	45	38	27	0	0	0	0	0	Садъ.
Березники	0	0	3	1	5	10	6	18	31	33	41	45	56	58	59	52	64	60	51	3	0	0	0	0	Огородъ.
Дубровка	0	0	1	0	2	6	2	11	19	20	35	30	32	34	34	24	30	28	21	0	0	0	0	0	Поле.
Дубасово	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	30	26	20	0	0	0	0	0	Поле.
Крюково	0	0	3	1	5	6	4	10	16	20	27	33	38	44	47	41	39	36	36	13	0	0	0	0	*Садъ.*
Черсево	0	0	0	.	.	.	0?	9	21	25	27	30	34	36	38	33	23	13	10	0	0	0	0	0	*Дворъ.*
Меленки	0	0	0	0	2	3	3	14	23	21	29	35	41	42	43	42	38	26	16	2	0	0	0	0	*Дворъ и поле (дворъ).*

«Оц» 18к1
2756

Того же автора имѣются въ печати слѣдующія работы изданія Владимірскаго губернскаго земства:

Краткій историческій очеркъ изученія климата Владимірской губерніи. Составилъ 1903 г.

Опытъ характеристики погоды 1903—1904 года въ предѣлахъ Владимірской губерніи. Составилъ 1905 г.

Матеріалы для оцѣнки земель Владимірской губерніи:

Томъ XI. *Александровскій* уѣздъ. Вып. I, ч. I. Естественно-историческая часть. 1907 г. Ц. 1 р.

Томъ XIII. *Переславскій* уѣздъ. Вып. I, ч. I. Естественно-историческая часть. 1907 г. Ц. 1 р.

Муромскій уѣздъ. Вып. I, ч. I. Естественно-историческая часть.

О почвенной 3-верстной картѣ Владимірской губерніи 1908 г.

Культура озимой ржи во Владимірской губерніи. Составилъ 1903 года.

Культура овса во Владимірской губерніи. Составилъ 1907 г.

Мѣропріятія агрономической земской организаціи Владимірской губерніи по улучшенію посѣвныхъ сѣмянъ полеводства у мѣстнаго крестьянскаго населенія и дѣятельность контрольной с.-х. станціи Владим. губ. земства. Составилъ 1908 г.

Объ организаціи полевыхъ опытовъ съ искусственными удобреніями во Владимірской губерніи. Составили *М. А. Севитовъ* и *А. П. Черный*. 1907 г.

Результаты опытовъ 1905 г. съ искусственными удобреніями подъ посѣвы овса и гречихи на опытныхъ поляхъ при метеорологическихъ с.-х. станціяхъ Владимірской губерніи. Составилъ *А. П. Черный*. 1906 г.

Результаты опытовъ 1907 г. съ искусственными удобреніями на опытныхъ участкахъ при метеорологическихъ с.-х. станціяхъ Владимірскаго губернскаго земства. Составили *А. П. Черный* и *М. А. Севитовъ*. 1908 г.

Краткій объяснительный каталогъ экспонатовъ естественно-историческаго отдѣла Владимірскаго губернскаго земства на выставкѣ сѣвернаго края въ г. Ярославлѣ. Составилъ *А. П. Черный*. 1903 г.

Каталогъ экспонатовъ, представленныхъ почвенной лабораторіей Владимірскаго губернскаго земства на первую всероссійскую выставку сѣмянъ и машинъ для посѣва и сушки зерна, устроенную Сѣвернымъ сельско-хозяйственнымъ обществомъ въ 1908 г. въ С.-Петербургѣ. Составилъ *А. П. Черный*. 1908 г.

Проектъ новой оцѣнки земельныхъ угодій Владимірской губерніи для обложенія сборами на губернскія земскія повинности. *А. П. Черный* и *А. В. Смирновъ*. 1907 г.